버블맵스 (Bubblemaps)

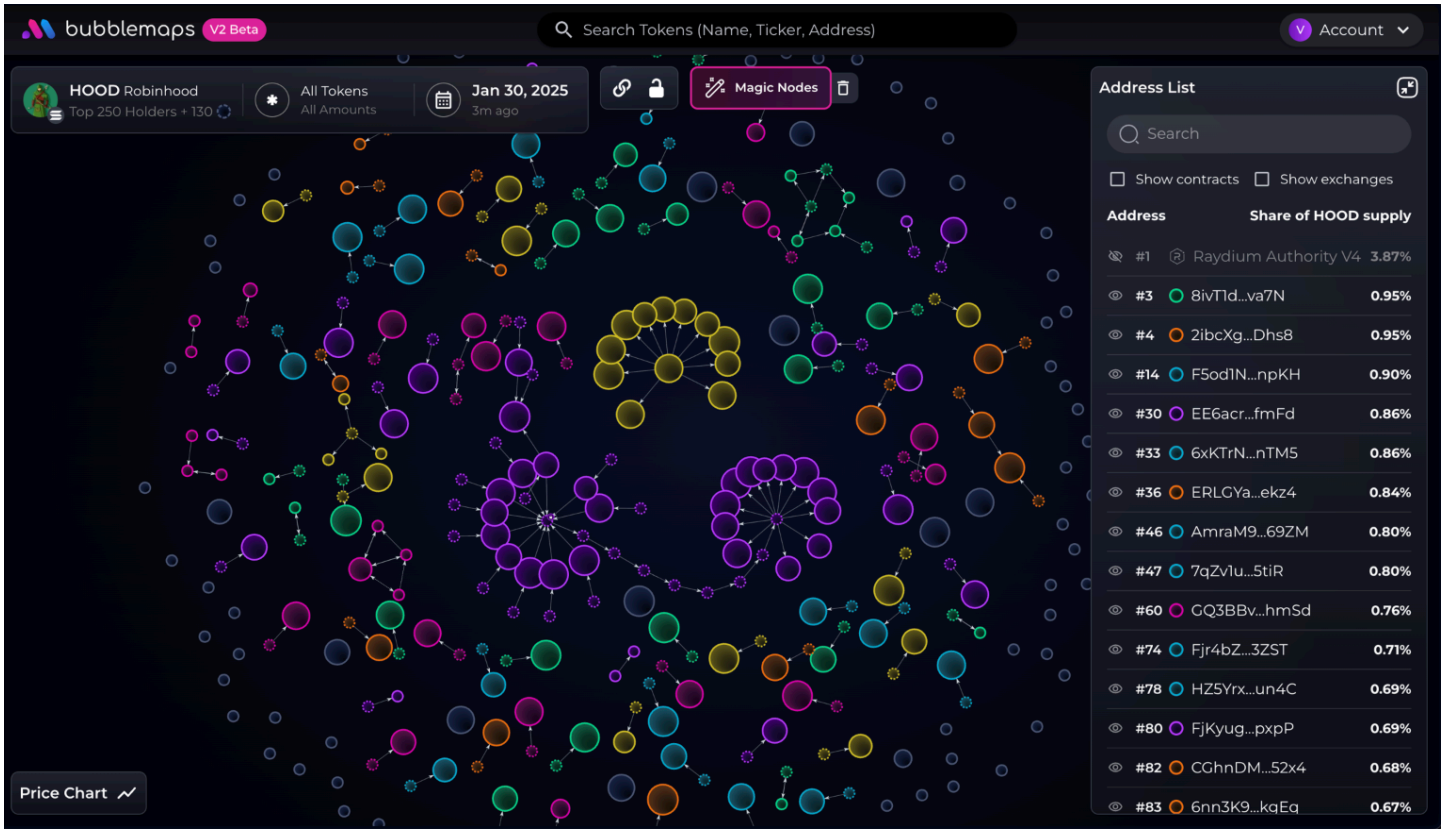
> 해당 번역본은 이용자가 디지털자산 관련 정보를 편리하게 확인할 수 있도록 단순 참고용으로 번역된 것이며, 투자 권유를 목적으로 하지 않습니다.
>
> 그 내용이 정확하지 않을 수 있으므로 정확한 정보 습득을 위해서는 원문을 참고하시거나 원문 작성 주체 측에 문의하시기 바랍니다.
>
> 두나무는 해당 번역본 내용의 진실성 및 정확성을 보장하지 않고, 제공된 정보에 의한 투자 결과에 대하여 어떠한 책임도 지지 않으며, 투자 손실은 투자자에게 귀속됩니다.

비전

Bubblemaps — 온체인 트레이딩을 위한 시각적 분석

Bubblemaps란?

Bubblemaps는 온체인 인텔리전스(onchain intelligence)를 위한 시각화 엔진입니다. Bubblemaps 플랫폼은 원시 블록체인 데이터를 구조화된 시각적 인사이트로 변환하여 트레이더, 펀드 및 애널리스트가 네트워크를 조사하고, 내부자 활동을 파악하며, 여러 체인에서 초기 시장 신호를 포착할 수 있도록 지원합니다.



새로운 금융 프리미티브: InfoFi

온체인 데이터는 어디에나 존재하지만, 구조화되지 않으면 투명성은 노이즈로 변합니다. 원시 활동 데이터가 넘쳐나는 환경에서 구조화된 데이터는 신뢰, 보안 및 알파(alpha)의 기반이 됩니다. Bubblemaps는 Web3의 인텔리전스 레이어(intelligence layer)를 구축하고 있으며, 이는 정보에 대한 접근과 활용 및 수익화를 가능하게 하는 새로운 형태의 인프라입니다.

DeFi가 자본의 활용 가능성을 확장했듯이, InfoFi는 인텔리전스의 활용 가능성을 확장합니다.

Bubblemaps의 차별점

- 시그니처 시각화(Signature Visuals)
  Bubblemaps의 시그니처 맵은 모든 토큰의 지갑 클러스터, 거래 흐름 및 온체인 이상 징후를 보여줌으로써 복잡한 블록체인 활동을 즉각적으로 파악할 수 있도록 합니다.
- 어디서나 이용 가능한 실시간 인프라(Live Infra, Everywhere)
  Bubblemaps는 DEXScreener, CoinGecko, Etherscan, Pumpfun, Photon 등 다양한 플랫폼에서 토큰 관련 인사이트를 직접 제공하여 사용자가 이미 이용하고 있는 플랫폼에서 시각적 인텔리전스에 접근할 수 있도록 합니다.
- 멀티체인 지원(Multichain Support)
  현재 Solana, Arbitrum, Polygon, Base, Avalanche, Tron, Sonic, BNB Chain, Ethereum에서 완전히 지원됩니다. Bubblemaps의 모듈형 아키텍처는 새로운 체인과 데이터 레이어로의 신속한 확장을 가능하게 합니다.
- Intel Desk
  BMT 보유자가 다음 조사 대상을 제안하고 투표하는 크라우드소싱 기반 조사 플랫폼으로, 커뮤니티가 실시간 인텔리전스 엔진으로 기능하도록 합니다.

BMT 기반 생태계

BMT는 Bubblemaps의 네이티브 유틸리티 토큰(native utility token)입니다. BMT는 AI 클러스터링 및 과거 이력 추적과 같은 프리미엄 기능을 이용할 수 있도록 하며, 보유자에게 Intel Desk를 통한 거버넌스 권한을 부여합니다. Bubblemaps가 확장됨에 따라 BMT는 정보에 접근하기 위한 게이트웨이 역할을 하게 됩니다. 이를 통해 사용자는 온체인 인텔리전스의 성장에 참여하고, 그 방향성을 결정하며, 성장에 따른 혜택을 누릴 수 있습니다.

Web3 주요 기업 및 재단의 지원

Binance, Polygon, Solana Foundation, LayerZero, Consensys, Aptos 등으로부터 지원을 받고 있습니다.

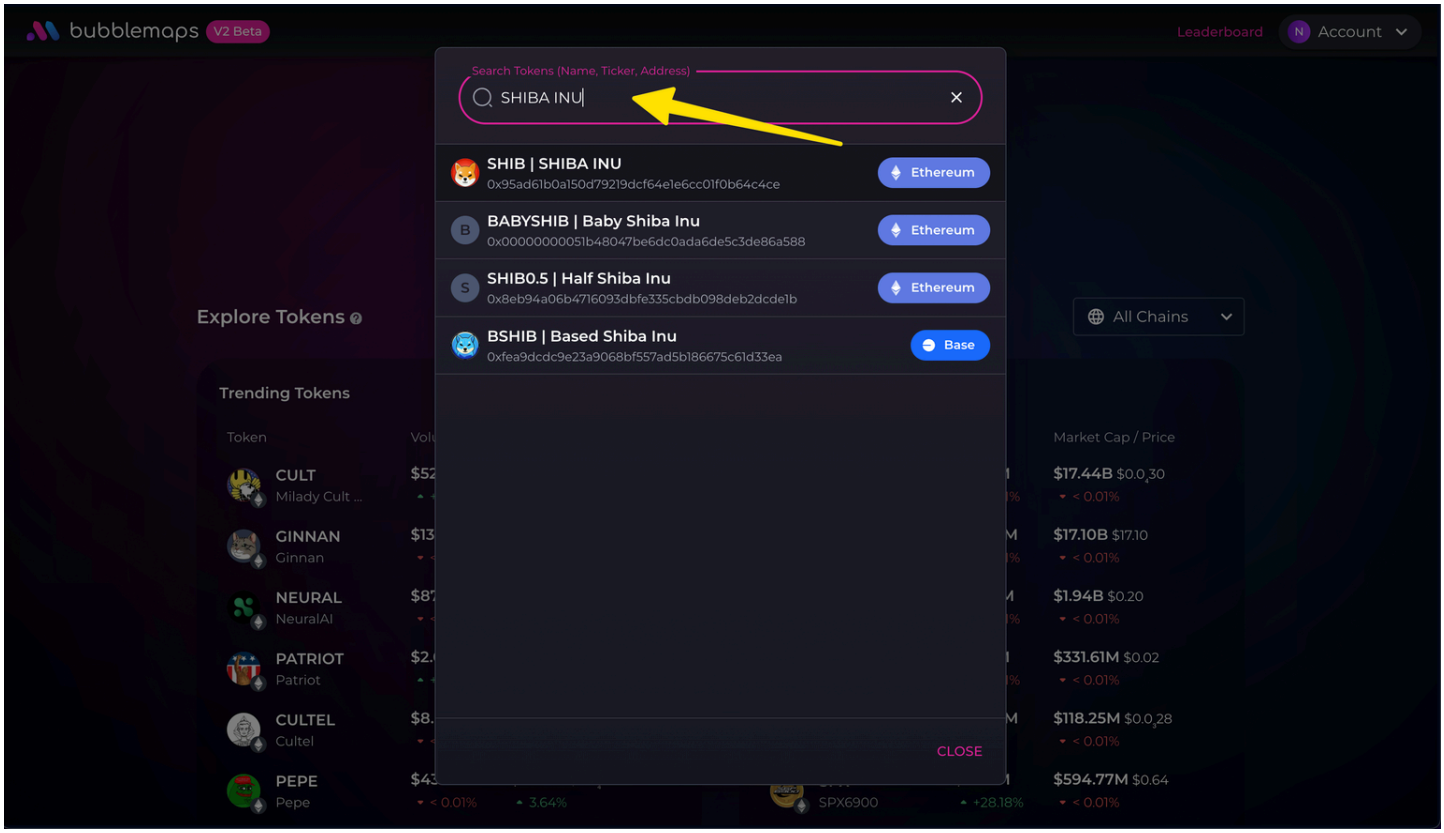
Bubblemaps는 단순한 분석 플랫폼이 아니라 온체인 인텔리전스가 구현되는 공간입니다.

작동 방식

튜토리얼

토큰 검색

1. 토큰(이름 또는 컨트랙트 주소)을 선택합니다. 예를 들어 SHIB를 선택합니다.



2. SHIB의 버블 맵을 살펴봅니다.

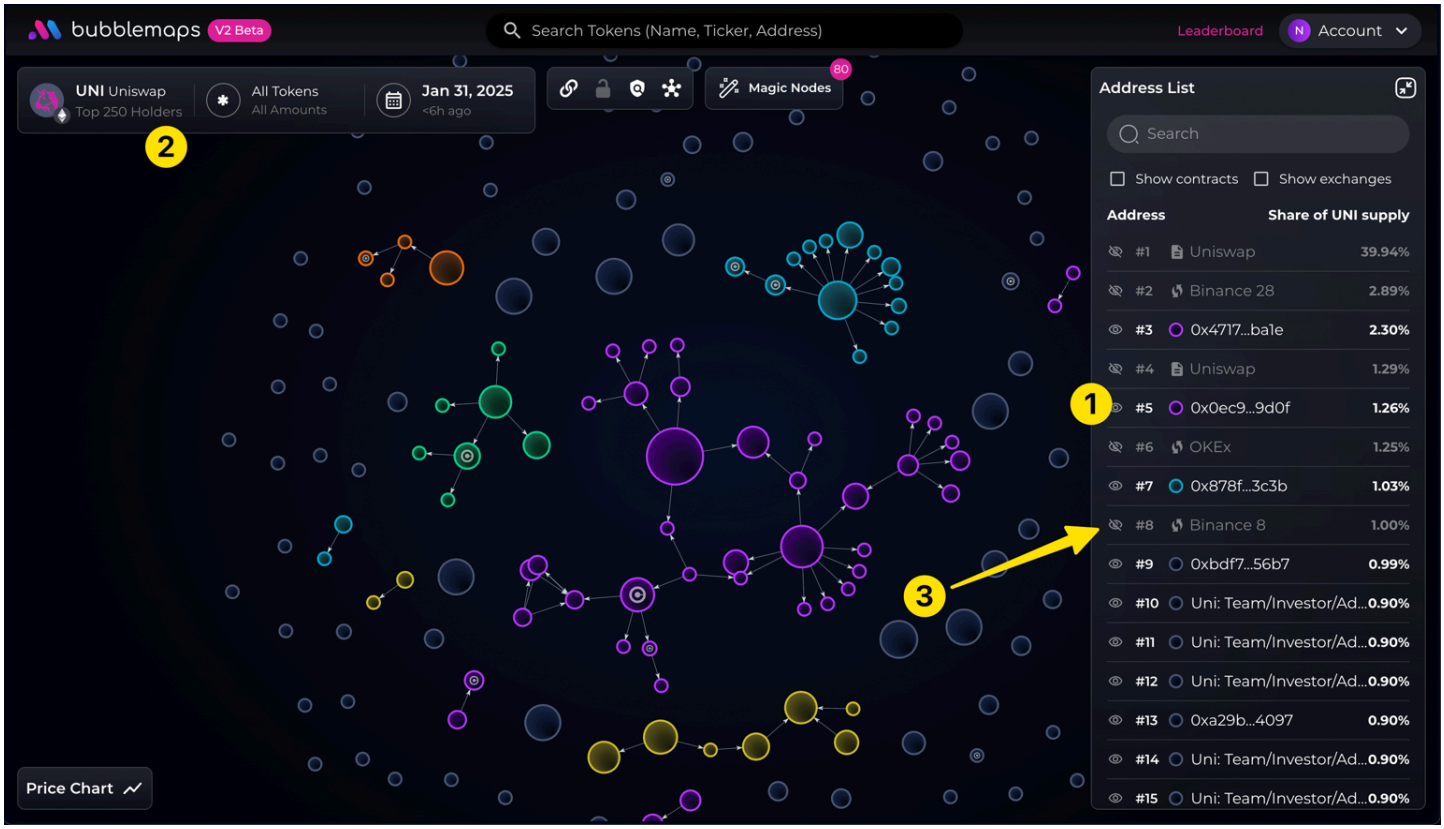
- 각 버블은 SHIB 상위 보유자(1위~250위)를 나타냅니다.
- 버블의 크기는 해당 주소가 보유한 SHIB의 수량을 나타냅니다.
- 버블 간의 연결선은 블록체인상 전송 내역을 나타냅니다.
- 여러 보유자 간의 연결로 형성된 대규모 클러스터는 추가로 조사할 만한 패턴을 보여줄 수 있습니다.

버블이란?

토큰(예: UNI)의 버블 맵을 열면 해당 토큰의 상위 250개 보유자가 250개의 버블 (1),(2)로 표시됩니다. 따라서 각 버블은 현재 보유자를 나타내며, 버블이 클수록 해당 주소가 더 많은 토큰을 보유하고 있음을 의미합니다.

일부 버블이 컨트랙트 또는 거래소에 속하는 경우 기본적으로 숨겨집니다. 이는 컨트랙트가 아닌 실제 보유자 간의 연결 관계에 초점을 맞추기 위한 것입니다. 해당 버블 옆의 눈 모양 버튼을 클릭하면 숨겨진 버블을 표시할 수 있습니다.

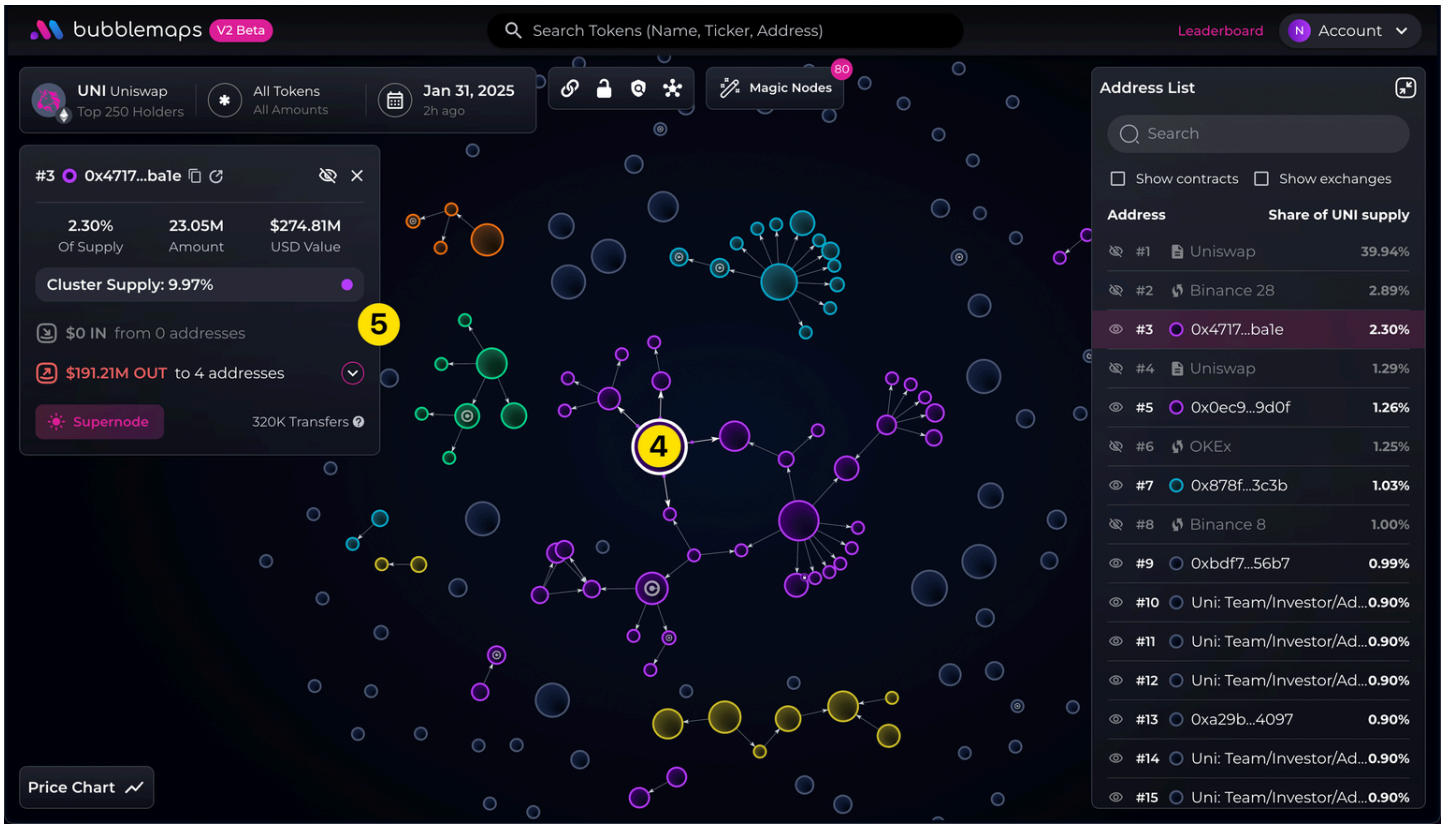
참고: 핫월렛과 같이 트랜잭션 규모가 매우 큰 주소는 Supernodes로 표시됩니다. 원활한 시스템 운영을 위해 이러한 노드에서는 일부 기능이 제한됩니다. 예를 들어, 해당 노드의 전체 전송 내역 테이블을 열 수 없으며, 두 Supernode가 서로 연결되어 있더라도 과도한 연산을 방지하기 위해 맵에는 연결선이 표시되지 않습니다.



버블 (4)을 클릭하면 주소에 대한 세부 정보 (5)를 표시하는 창이 열립니다.

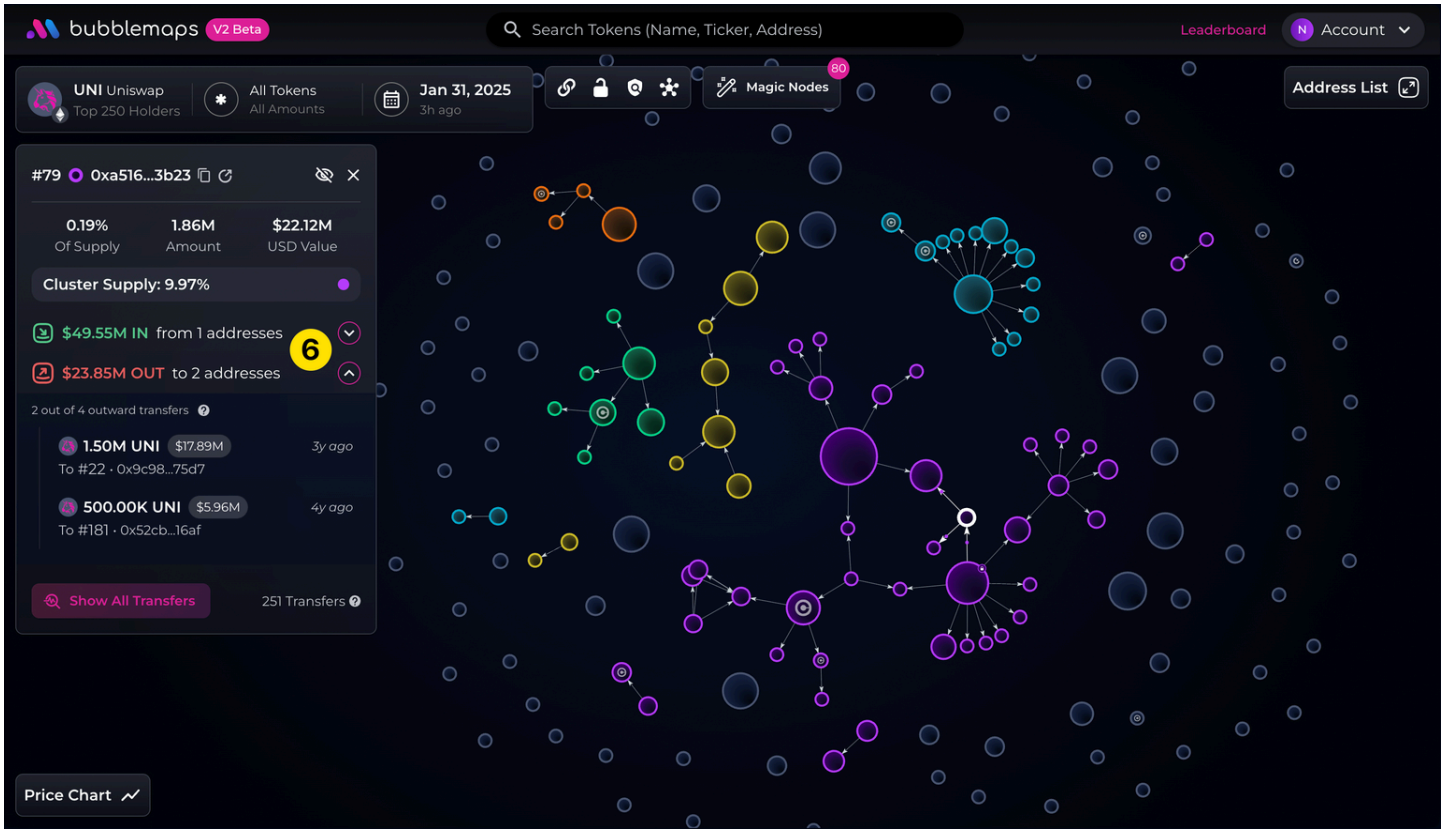
- 해당 주소가 보유한 전체 공급량 대비 비율(%)
- 토큰 보유 수량
- 달러() 환산 가치

해당 주소가 클러스터에 속하는 경우, 이 창에는 해당 클러스터에 대한 집계 정보도 함께 제공됩니다.

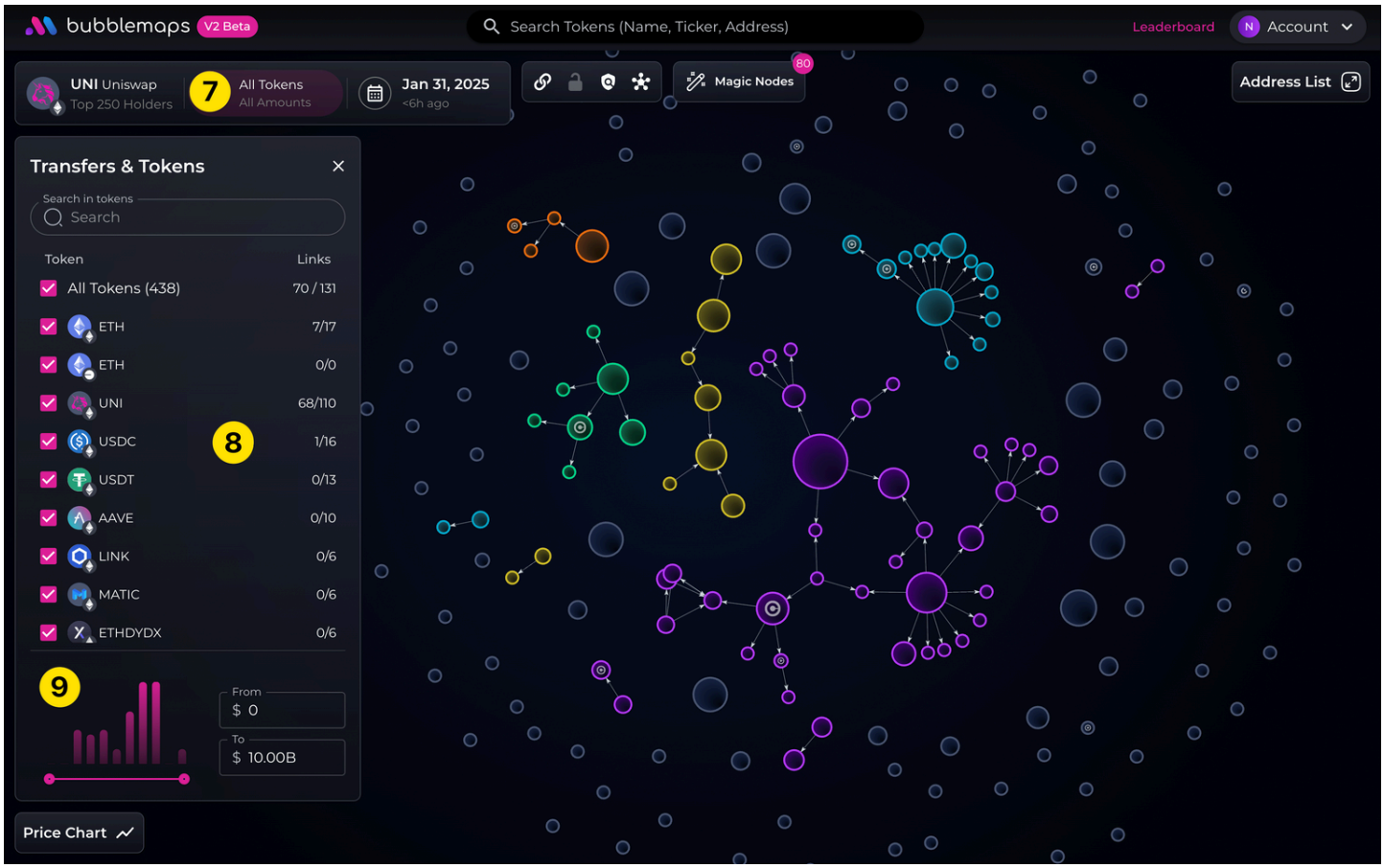


링크란?

두 버블이 연결되어 있다면 해당 보유자들 사이에 온체인 전송이 발생했음을 의미합니다. V2에서는 이러한 전송에 모든 종류의 토큰이 포함될 수 있으며, 경우에 따라 크로스체인 전송도 포함될 수 있습니다. 특정 링크를 조사하고 두 보유자가 어떻게 연결되어 있는지 확인하려면 IN/OUT (6) 메뉴를 클릭합니다. 그러면 전송된 모든 토큰과 최근 전송 일자를 포함한 전송 세부 정보가 표시됩니다.



링크를 필터링하려면 “All Tokens” (7)를 클릭하여 "Transfers & Tokens" 메뉴 (8)를 열고 표시할 전송을 필터링할 수 있습니다. 기본적으로 보유자 간의 모든 전송이 표시되지만, 특정 토큰의 전송(예: USDC, USDT, ETH, AAVE, LINK 등)만 표시하거나 여러 토큰을 조합하여 표시하도록 선택할 수 있습니다. 또한 전송 금액 (9)을 기준으로 필터링하여 특정 달러() 가치 이상 또는 이하의 전송만 표시할 수도 있습니다.

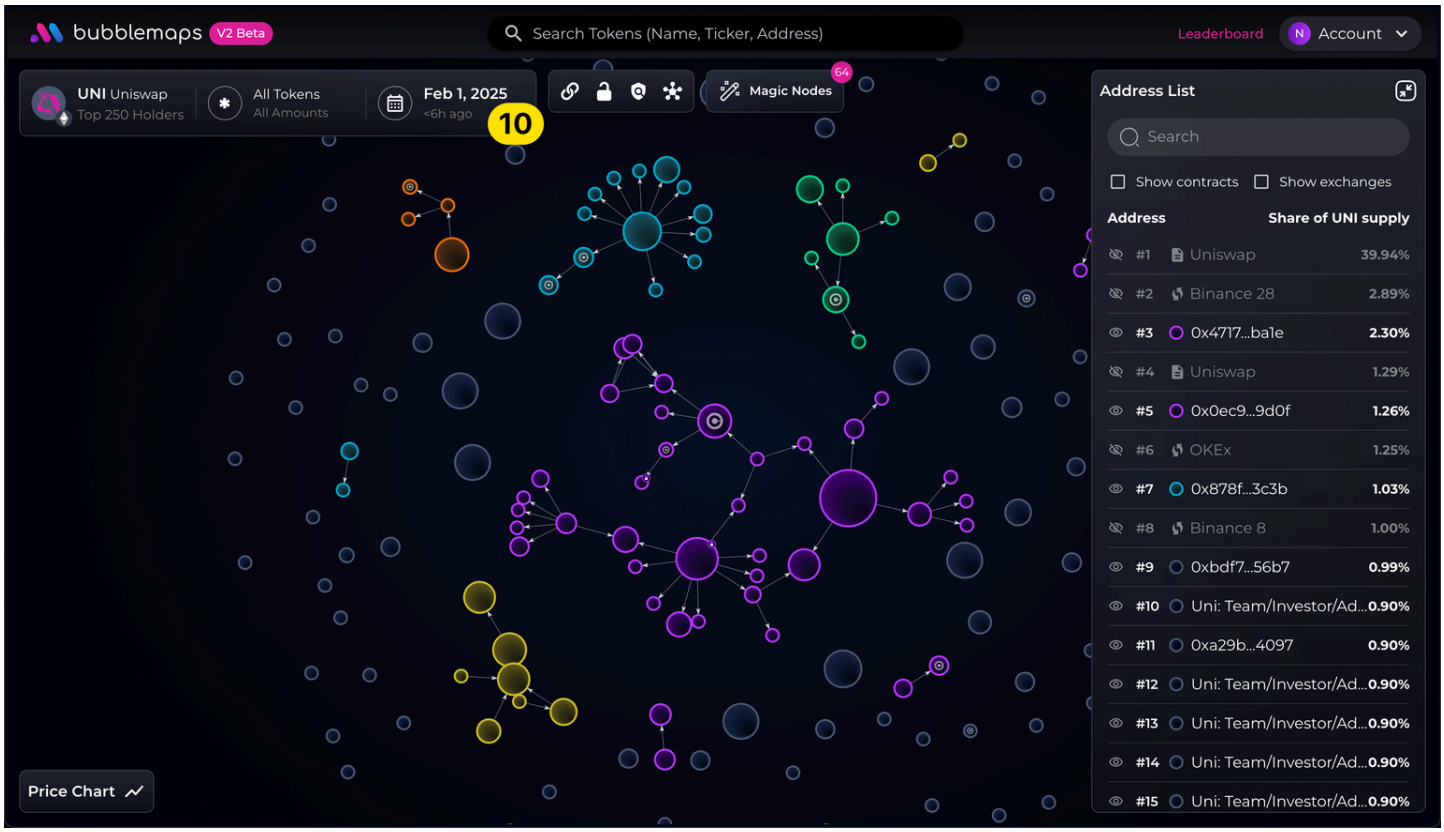


따라서 버블들이 서로 연결되어 클러스터를 형성한다면 해당 주소들이 서로 자금을 전송했음을 의미합니다. 그리고 이들이 서로 연결되어 있다면 핵심 질문은 ‘왜 연결되어 있는가?’입니다. 고용주가 직원에게 대금을 지급한 것인지, 벤처캐피털(VC)이 토큰을 수령한 것인지, 아니면 누군가가 자금 흐름의 흔적을 감추려는 것인지 살펴볼 수 있습니다.

이 지점부터 본격적인 분석이 시작됩니다!

맵의 데이터 기준 시점은 언제인가요?

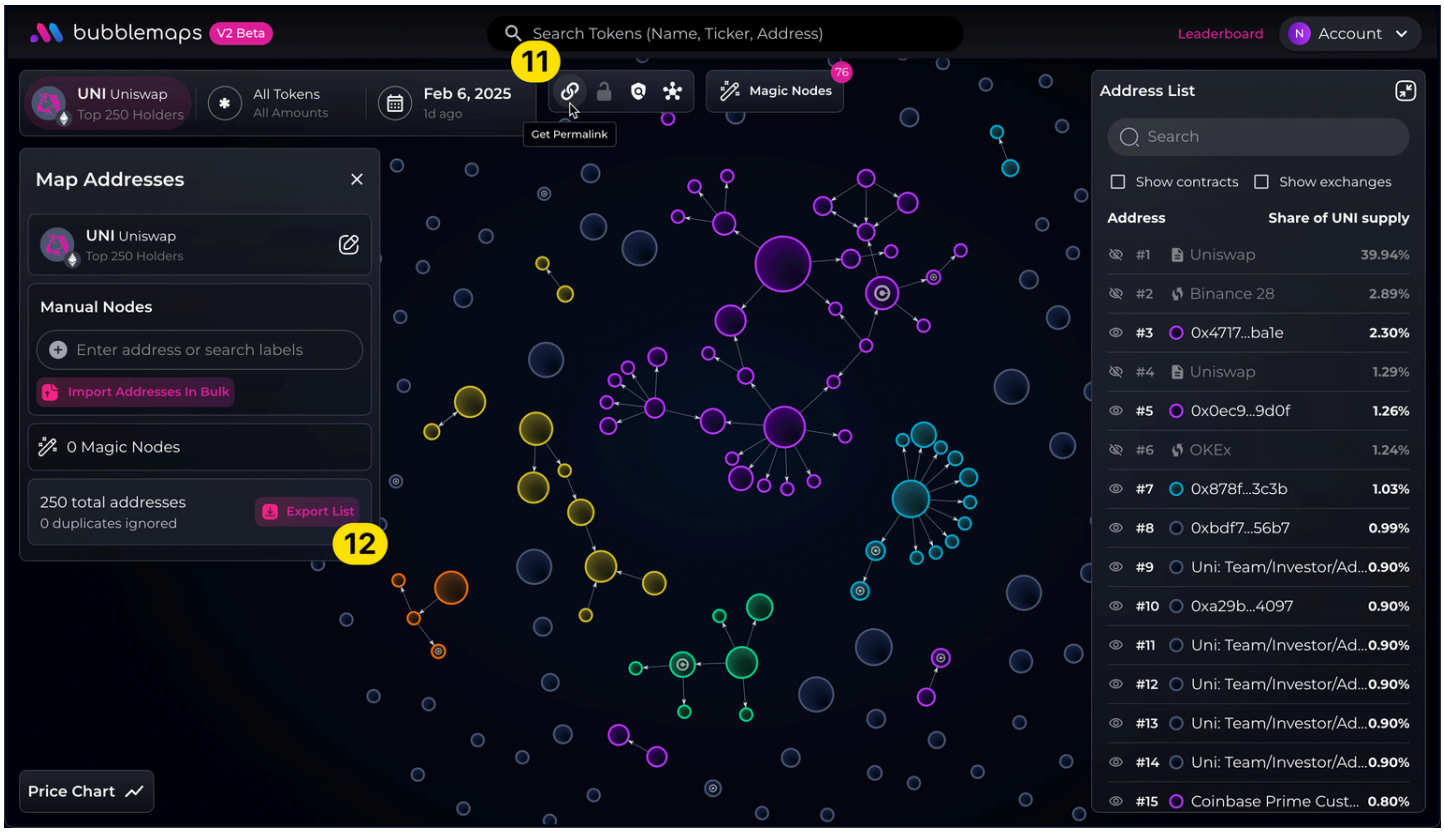
Bubblemaps V2에서는 데이터를 최대한 실시간에 가깝게 제공하기 위해 노력했습니다. 버블 맵을 열면 해당 맵의 데이터는 최근 6시간 이내에 갱신된 것이 보장됩니다. 이를 통해 최신 데이터를 기반으로 이용할 수 있지만, 특히 새롭게 출시된 토큰의 경우 일부 지연이 발생할 수 있습니다. 맵이 마지막으로 계산된 정확한 시점은 상단 영역 (10)에서 확인할 수 있습니다. 또한 Bubblemaps V2에서는 Time Travel 기능을 사용하여 과거 시점으로 돌아가 이전 토큰 분포를 살펴볼 수도 있습니다(별도 탭 참조).



버블 맵을 공유하는 방법

버블 맵을 다른 사람과 공유하려면 permalink 버튼 (11)을 사용합니다. 이를 사용하면 현재 화면에 표시된 버블 맵을 그대로 공유할 수 있습니다. Magic Nodes 활성화, 전송 필터링, 날짜 변경, 주소 추가 또는 숨김 등 사용자가 적용한 모든 설정이 저장되어 링크에 포함됩니다. 별도의 변경 사항을 적용하지 않았으며 기본 버블 맵만 공유하려는 경우에는 URL을 복사하면 됩니다. 이 경우 별도의 사용자 지정 설정이 적용되지 않은 기본 맵이 표시됩니다.

Magic Nodes 또는 수동으로 추가한 주소를 포함하여 버블 맵의 모든 주소를 내보내려면 export 버튼 (12)을 사용하여 스프레드시트 형식으로 다운로드할 수 있습니다.



버블 맵에는 어떤 유형의 노드가 표시되나요?

버블 맵은 여러 유형의 노드로 구성됩니다. 일부는 실제 토큰 보유자이며, 다른 노드는 맵을 보다 쉽게 이해할 수 있도록 추가됩니다. 각 노드에는 해당 노드가 무엇을 나타내는지 설명하는 하나 이상의 태그가 지정될 수 있습니다.

노드 역할

- `Holder` : 현재 맵에 표시된 토큰 공급량의 일부를 보유하고 있는 주소입니다. 이들은 버블 맵을 구성하는 주요 노드입니다.
- `Magic Node` : 토큰 보유자는 아니지만 보유자 간의 숨겨진 연결 관계를 파악하는 데 도움이 되는 추천 주소입니다. Magic Nodes는 서로 관련이 없는 것처럼 보이는 지갑들을 연결하는 중간 주소를 표시하여 클러스터를 보다 쉽게 이해할 수 있도록 합니다. 자세한 내용은 Magic Nodes 섹션을 참조하시기 바랍니다.
- `Time Node` : 시간적으로 조율된 움직임을 보이는 지갑을 식별하는 데 도움이 되는 추천 노드입니다. 여러 지갑이 비슷한 시점에 자금을 조달받거나 생성 또는 활성화되었는지 파악하는 데 도움이 될 수 있습니다. 자세한 내용은 Time Nodes 섹션을 참조하시기 바랍니다. =
- `Manually Added` : 분석 과정에서 사용자가 직접 추가한 주소입니다. 특정 주소를 확인하거나 외부에서 확보한 단서를 추적하거나 자동으로 표시되지 않는 지갑을 추가하려는 경우 유용합니다.

지갑 유형

- `EOA` : 개인 키로 제어되는 일반적인 지갑 주소입니다. 대부분의 개인 지갑은 EOA입니다. 토큰을 보유하거나, 자금을 수령하거나, DEX에서 거래하거나, 컨트랙트와 상호작용할 수 있습니다.
- `Contract` : 온체인에 배포된 스마트 컨트랙트 주소입니다. 컨트랙트에는 토큰 컨트랙트, 베스팅 컨트랙트, 멀티시그, 라우터, 브릿지 또는 프로토콜 주소 등이 포함될 수 있습니다. EOA와 달리 개인 키가 아닌 코드에 의해 제어됩니다.

- `CEX` : 중앙화 거래소와 연계된 주소입니다. 이러한 주소는 일반적으로 입금, 출금, 자산 수탁 또는 거래소 운영에 사용됩니다. 서로 관련이 없는 다수의 지갑과 상호작용하는 경우가 많기 때문에 맵에서 대규모 연결 관계를 형성할 수 있습니다.
- `DEX` : 탈중앙화 거래소 또는 유동성 프로토콜과 연계된 주소입니다. 여기에는 온체인 거래에 사용되는 풀, 라우터 또는 기타 컨트랙트가 포함될 수 있습니다. DEX 주소는 일반적으로 거래 활동을 나타내기 때문에 일반 컨트랙트와 구분됩니다.

태그

- `Fresh` : 최근 자금이 유입되었으며 이전 온체인 활동이 거의 없거나 전혀 없는 주소입니다. 조직적으로 움직이는 주체가 토큰을 매수하거나 수령 또는 이동하기 전에 새로운 지갑을 생성할 수 있기 때문에 Fresh 지갑은 조사 과정에서 중요한 경우가 많습니다.
- `Supernode` : 다수의 전송 내역을 보유한 활동량이 높은 주소입니다. Supernode는 주로 거래소, 라우터, 브릿지, 서비스 또는 활동량이 매우 높은 지갑에 해당합니다. 이러한 주소는 분석에 유용할 수 있지만, 서로 관련이 없는 다수의 지갑이 상호작용하기 때문에 불필요한 연결 관계가 다수 생성될 수도 있습니다.
- `Transfers` : 수신 및 송신 전송을 포함하여 특정 주소와 관련된 전체 전송 횟수입니다. 이 수치는 필터링되지 않은 값으로, 맵에 표시된 토큰과 관련된 전송뿐만 아니라 해당 주소의 모든 전송을 반영합니다.

Magic Nodes

Magic Nodes는 Bubblemaps의 가장 고도화된 기능 중 하나입니다. 이 기능은 기본 버블 맵에서는 표시되지 않을 수 있는 서로 연결된 주소의 클러스터를 식별합니다.

개념

기본적으로 Bubblemaps는 특정 토큰의 상위 보유자 간 직접적인 연결 관계를 표시합니다. 그러나 일부 연결 관계는 간접적일 수 있으며, 그 자체로는 보유자가 아닌 중간 주소가 포함될 수 있습니다. 예를 들면 다음과 같습니다.

- 여러 보유자가 동일한 외부 주소로부터 가스비를 수령하는 경우
- 여러 보유자가 동일한 입금 주소로 자금을 전송하는 경우

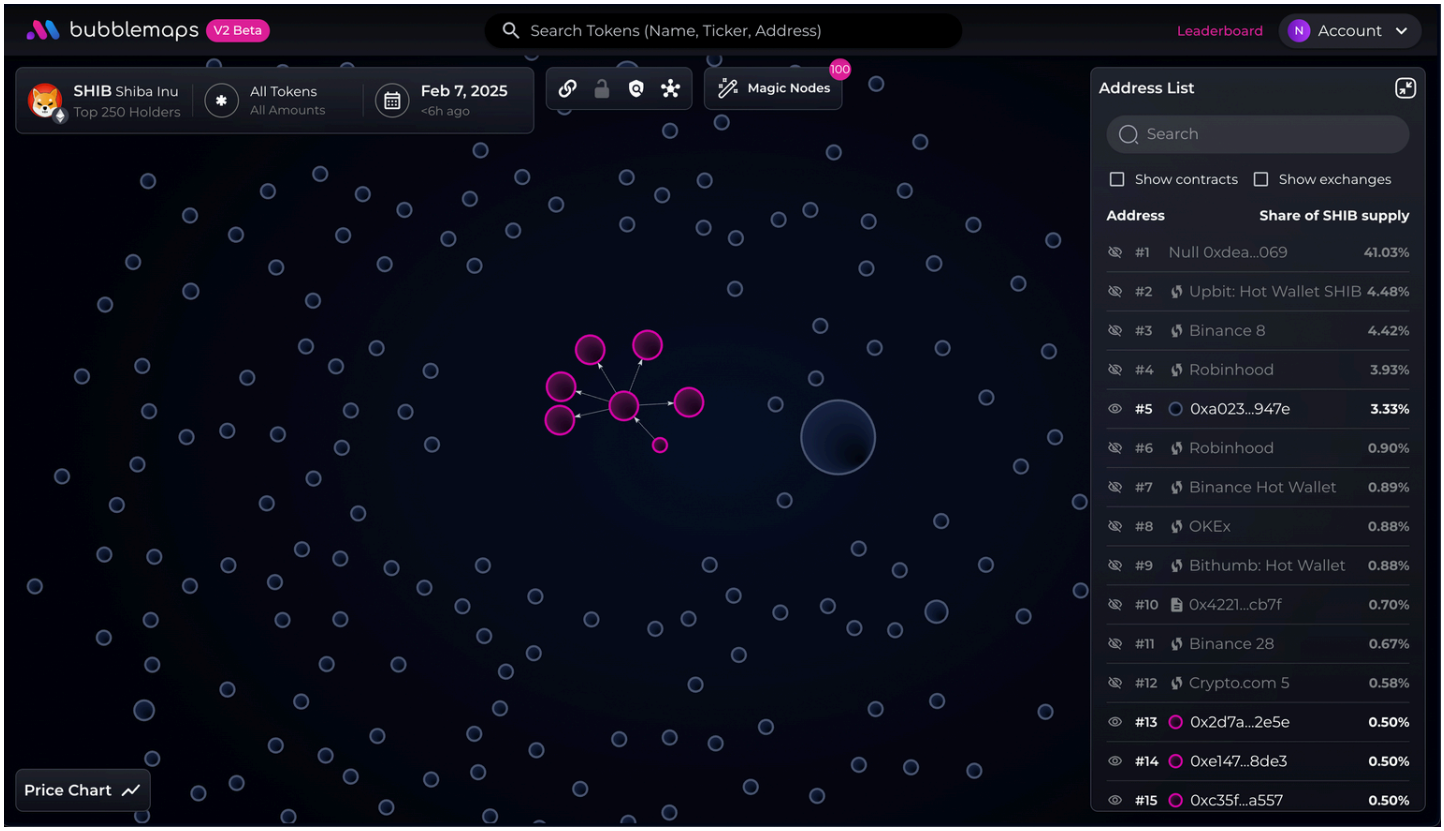
이러한 경우 중간 주소 자체는 토큰 보유자가 아니므로 현재 보유자와의 연결선이 생성되지 않으며, 이에 따라 기본 버블 맵에서는 어떠한 클러스터도 확인할 수 없습니다. Magic Nodes는 상위 보유자 이외의 주소까지 포함하도록 맵을 확장함으로써 이러한 문제를 해결합니다. 이러한 주소를 추가하면 중간 주소와의 상호작용 등 기존에는 포착되지 않았던 현재 상위 보유자와의 연결 관계가 생성되어 숨겨진 클러스터와 패턴을 식별할 수 있습니다.

예시: Shiba Inu

이 개념을 이해하기 위해 구체적인 사례를 함께 살펴보겠습니다.

Magic Nodes를 적용하지 않은 Shiba Inu의 버블 맵(link)을 열면 전체 공급량의 3%를 나타내는 하나의 클러스터를 확인할 수 있습니다. 보유자 0x2d7은 SHIB 전송을 통해 다른 6명의 보유자와 직접 연결되어 있습니다. 이외에

는 SHIB의 다른 상위 보유자 간 직접적인 전송 내역이 없습니다.



“Magic Nodes” 버튼을 클릭하면 점선 테두리로 표시된 새로운 주소가 맵에 추가됩니다. 기존 클러스터에 7개의 주소가 추가되면서 현재 표시되는 대규모 주황색 클러스터가 형성되었습니다(link).

이 주소들은 현재 SHIB를 0개 보유하고 있어 기술적으로 보유자에 해당하지 않으므로 기본 맵에는 표시되지 않습니다. 그러나 이 주소들은 여전히 다른 보유자들을 서로 연결합니다. 예를 들어 0x09 주소는 보유하고 있던 SHIB 전량을 18개의 서로 다른 주소로 전송하여 잔액이 0이 되었습니다. 현재 아무것도 보유하고 있지 않기 때문에 기본적으로는 표시되지 않지만, Magic Nodes는 이 주소를 다시 맵에 추가합니다!



Time Nodes

많은 주체는 지갑을 직접 연결하지 않는 방식으로 탐지를 회피하려고 합니다. 대신 CEX 또는 브릿지를 이용해 여러 지갑에 자금을 공급한 후, 해당 지갑을 사용하여 토큰을 매수하거나 프리세일에 참여합니다. 다행히 이러한 활동 대부분은 조직적으로 이루어지므로 추상적인 방식으로도 여전히 연관성을 파악할 수 있습니다. Time Nodes는 바로 이러한 활동을 탐지하기 위해 설계되었습니다.

타이밍이 중요한 이유

동일한 시점에 활동하는 지갑들은 동일한 의도를 공유하는 경우가 많으며, 이는 다음과 같은 상황에서 발생합니다.

- 토큰 출시 시점에 스나이핑하는 경우
- CEX를 통해 자금을 이동시키는 경우
- 조직적으로 매도를 실행하는 경우
- 에어드롭을 클레임하는 경우

기존의 클러스터링 방식으로는 이러한 관계를 탐지할 수 없습니다.

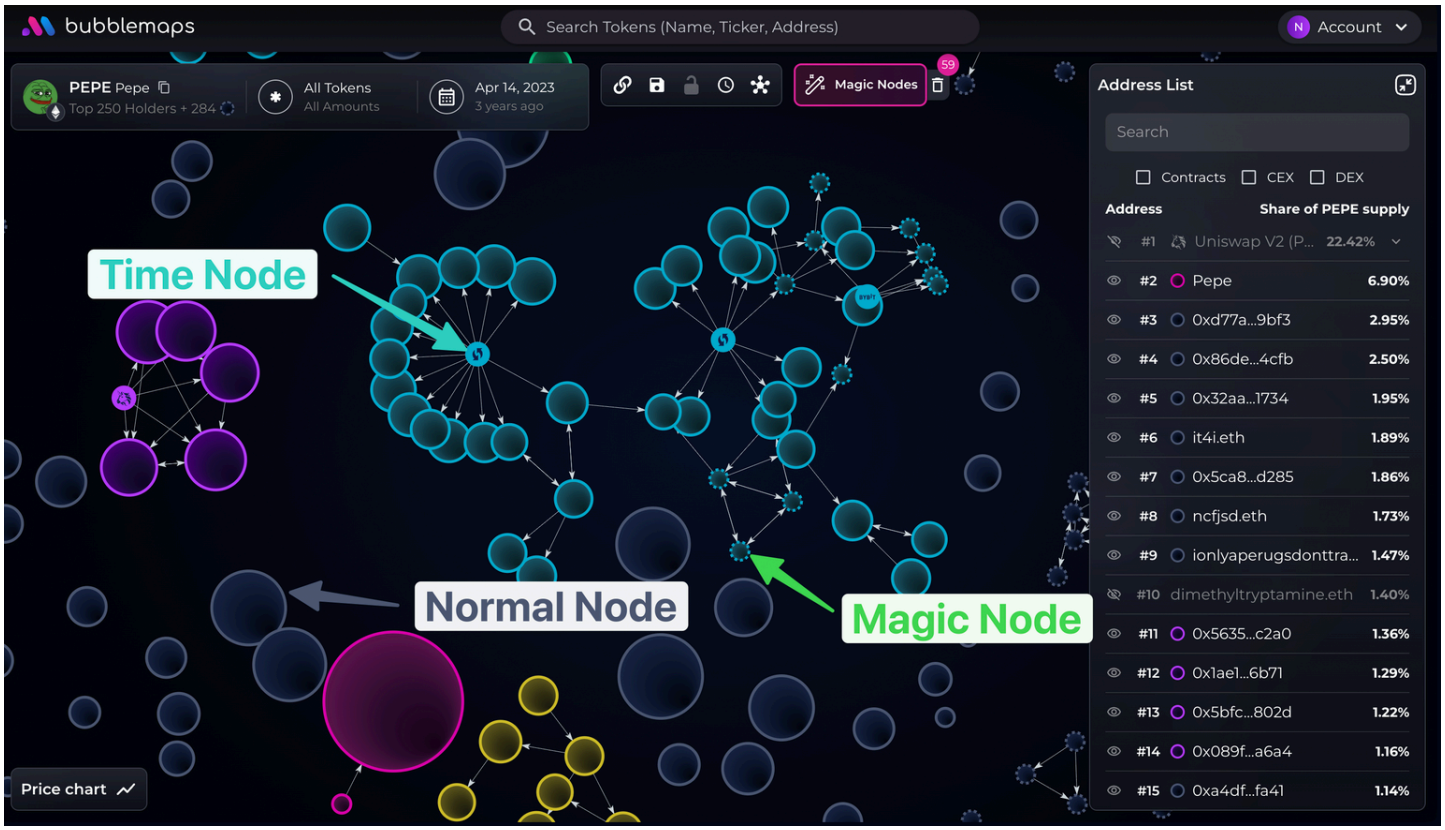
Time Nodes는 이러한 관계를 자동으로 식별합니다.

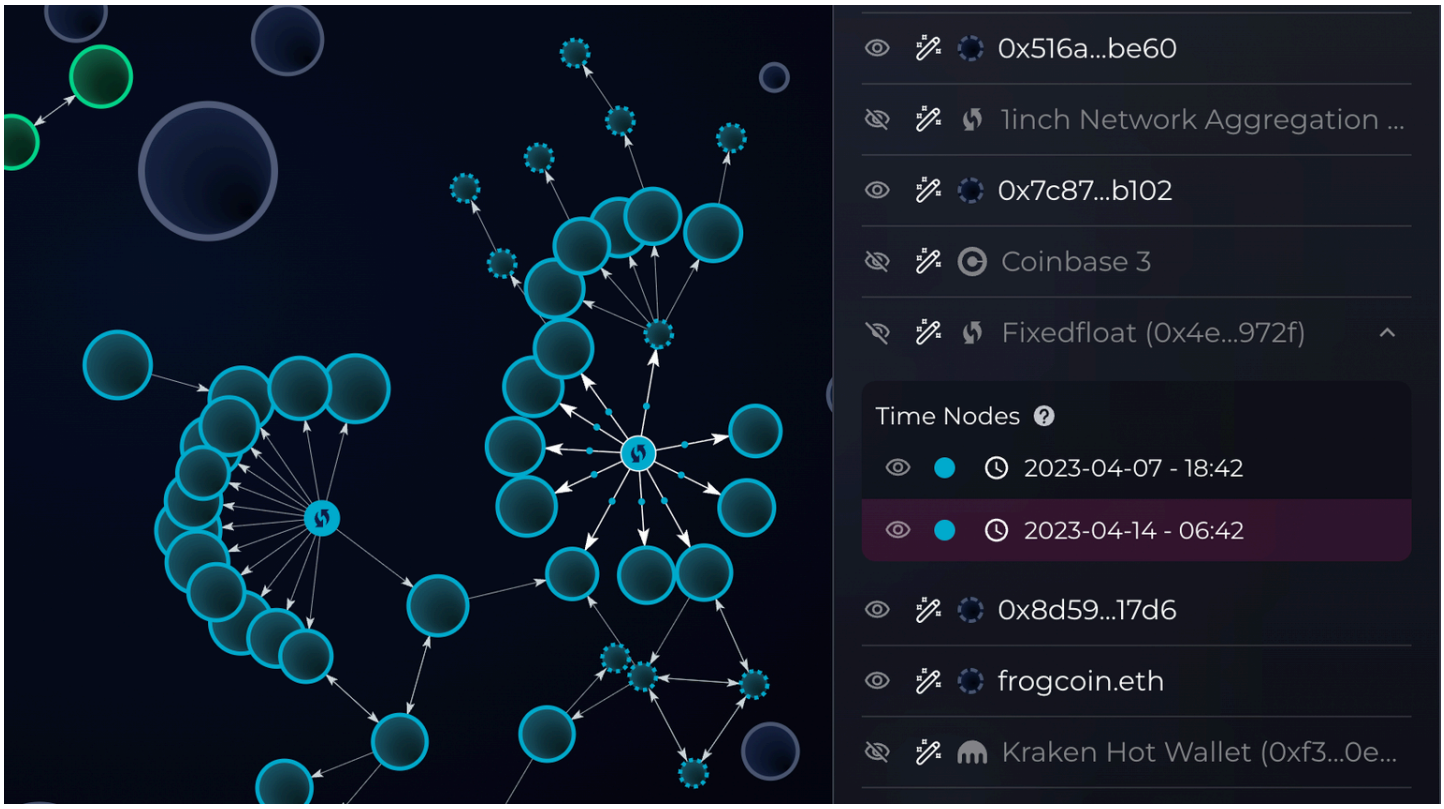
작동 방식

기존 버블 맵에서는 DEX, CEX 및 컨트랙트가 의미 있는 정보를 제공하지 않는 대규모 클러스터를 형성하기 때문에 기본적으로 숨겨집니다.

Time Nodes는 시간 기반 차원을 추가하여 이 문제를 해결합니다. 거래소를 하나의 노드로 표시하는 대신 여러 개의 추상화된 노드로 분할하며, 각 노드는 특정 시간 구간을 나타냅니다. 다른 지갑들은 해당 시간 구간 동안 동일한 거래소와 상호작용한 경우에만 서로 연결됩니다.

이러한 Time Nodes는 버블 맵에서 시각적으로 명확하게 구분됩니다. 일반적인 그라데이션 형태가 아니라 로고가 포함된 단색 버블로 표시됩니다.

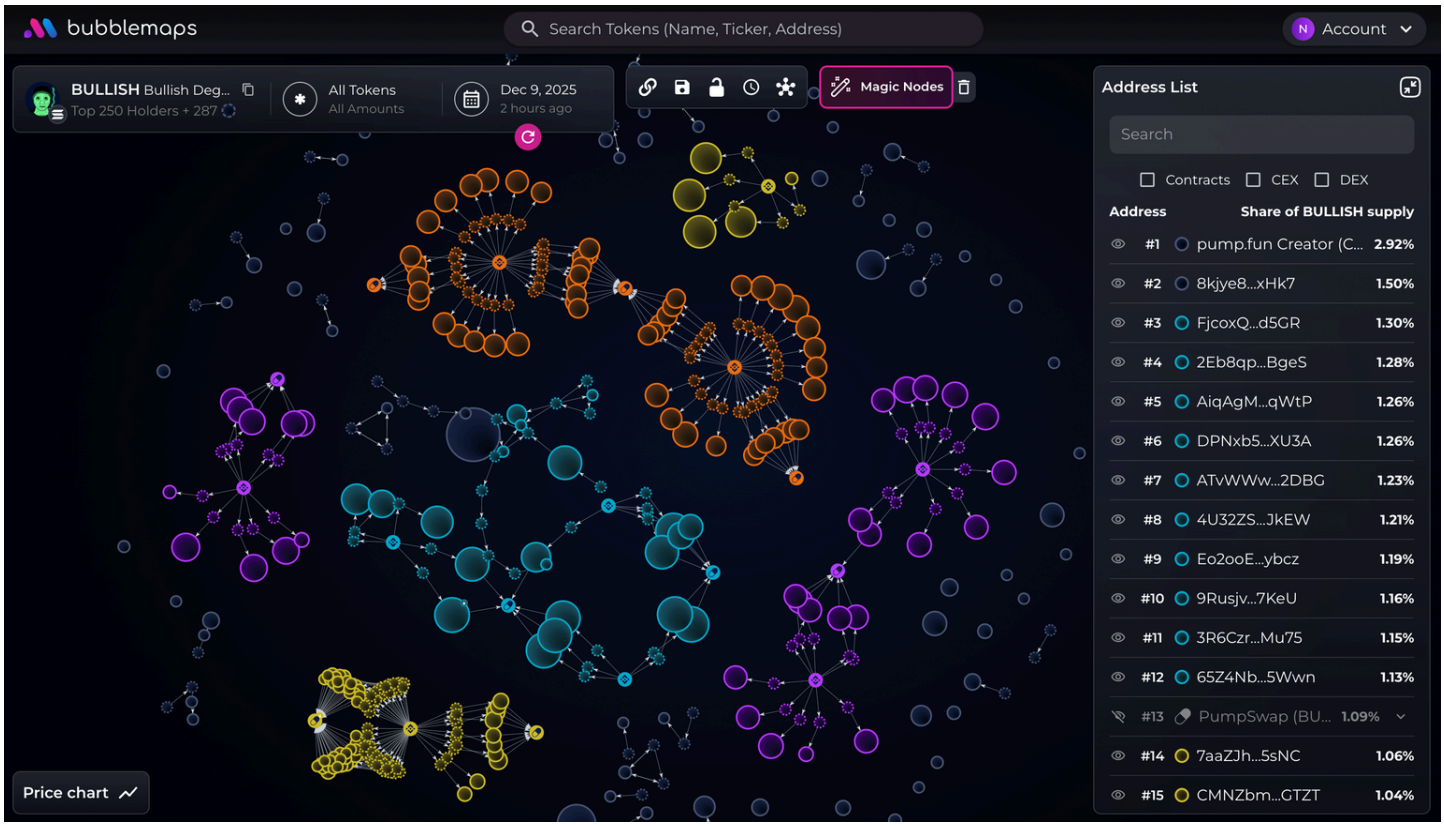




예시

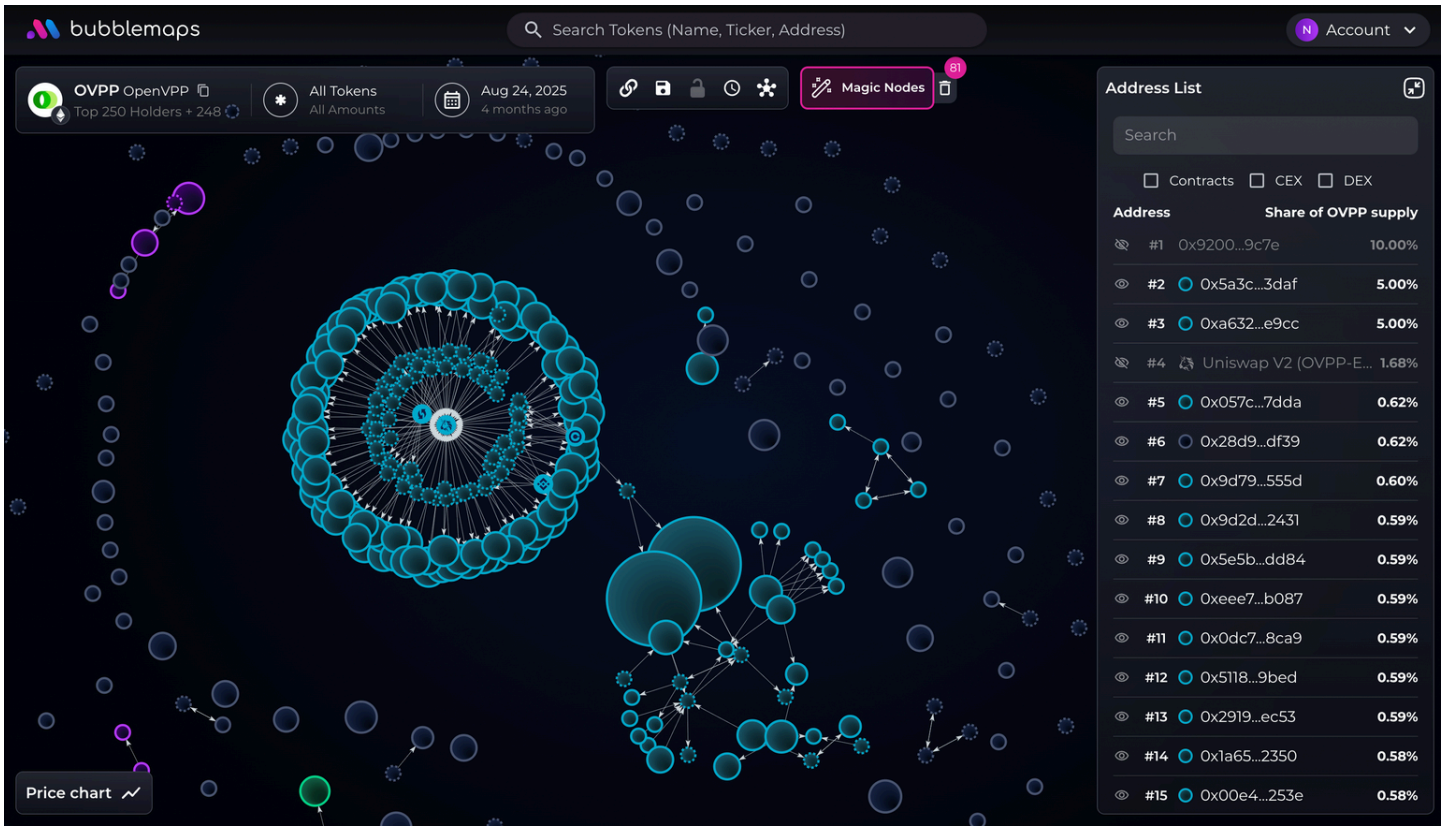
1. BULLISH

9월 13일부터 9월 24일까지 150개 이상의 지갑이 짧은 시간 간격을 두고 Binance로부터 자금을 공급받았습니다. 각 지갑은 새로운 지갑으로 SOL을 전송했으며, 해당 지갑들은 이후 10월 2일 출시 후 첫 30분 이내에 BULLISH를 매수했습니다. 여러 CEX 클러스터가 서로 구분되는 여러 자금 공급 시점과 일치합니다.



2. OVPP

여러 주소가 매우 짧은 시간 간격으로 해당 토큰을 스나이핑하여 Uniswap DEX를 중심으로 명확한 클러스터를 형성했습니다.



Time-Travel

알다시피 새로운 보유자가 매수하고 기존 보유자가 매도함에 따라 토큰 분포는 지속적으로 변화합니다. Bubblemaps는 상위 보유자를 추적하기 때문에 이러한 변화를 반영하여 맵이 동적으로 변화합니다.

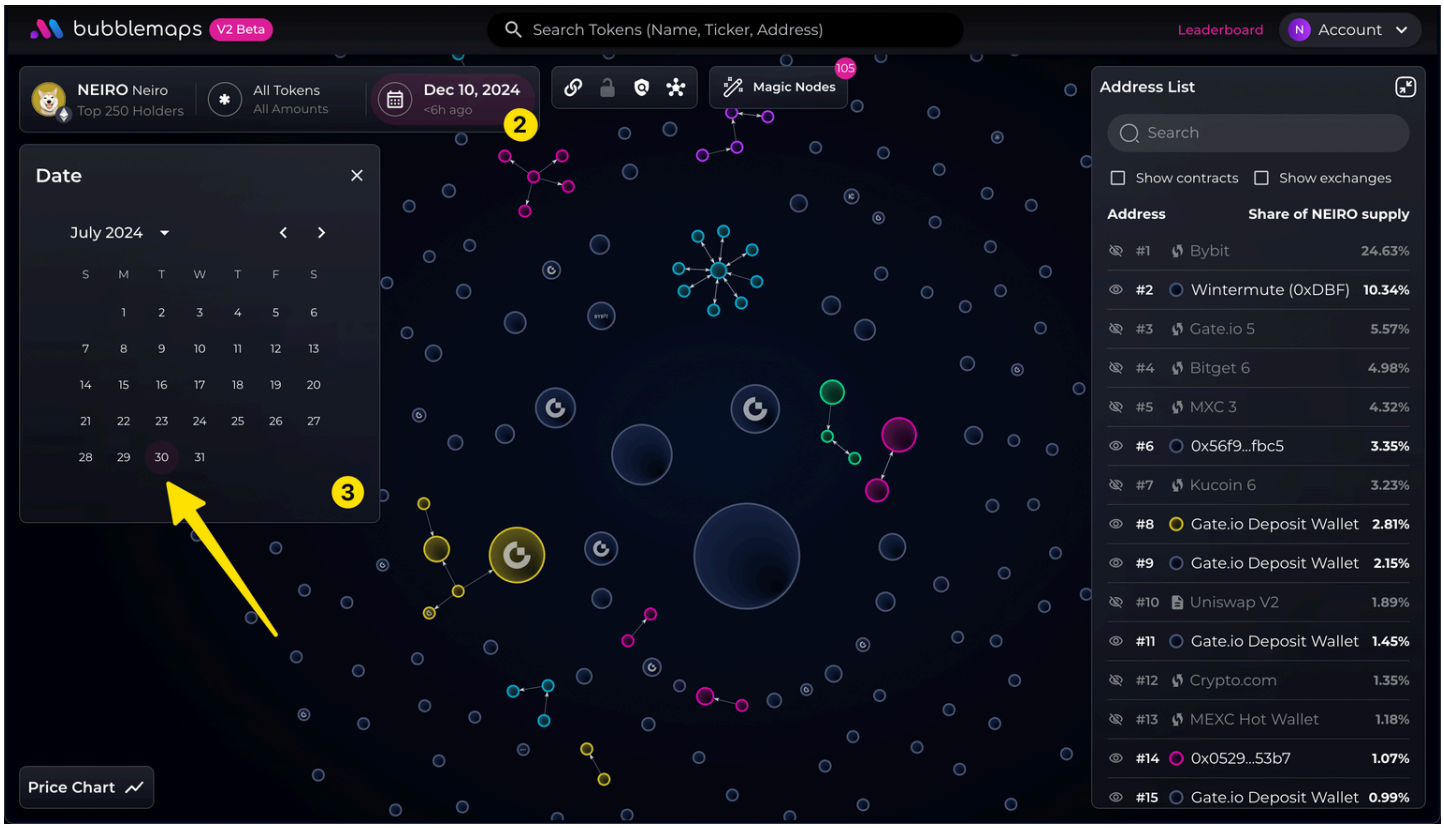
Time-Travel 기능을 사용하면 과거 시점으로 되돌아가 토큰 출시 시점부터 현재까지 특정 시점의 토큰 분포가 어떠했는지 확인할 수 있습니다.

이 기능은 토큰 출시 시점에 가장 중요한 패턴이 나타나는 경우가 많기 때문에 특히 유용합니다. 토큰 출시 시점에는 VC, 마켓메이커, 어드바이저, 인플루언서 또는 내부자 등이 각자의 할당 물량을 수령하기 때문입니다. 출시 시점의 맵과 현재 맵을 비교하면 유의미한 인사이트를 파악할 수 있습니다. 데이터를 보다 심층적으로 분석하려는 경우 이 기능을 Magic Nodes와 함께 효과적으로 활용할 수 있습니다. Time-Travel을 사용하려면 가격 차트 (1)의 원하는 지점을 클릭하거나 날짜 선택 기능 (2) 및 (3)을 사용할 수 있습니다.

출시 시점의 공급량 통제 여부를 식별하는 방법은 다음 사례를 통해 확인할 수 있습니다.

- 출시 시점의 NEIRO
- 관련 맥락

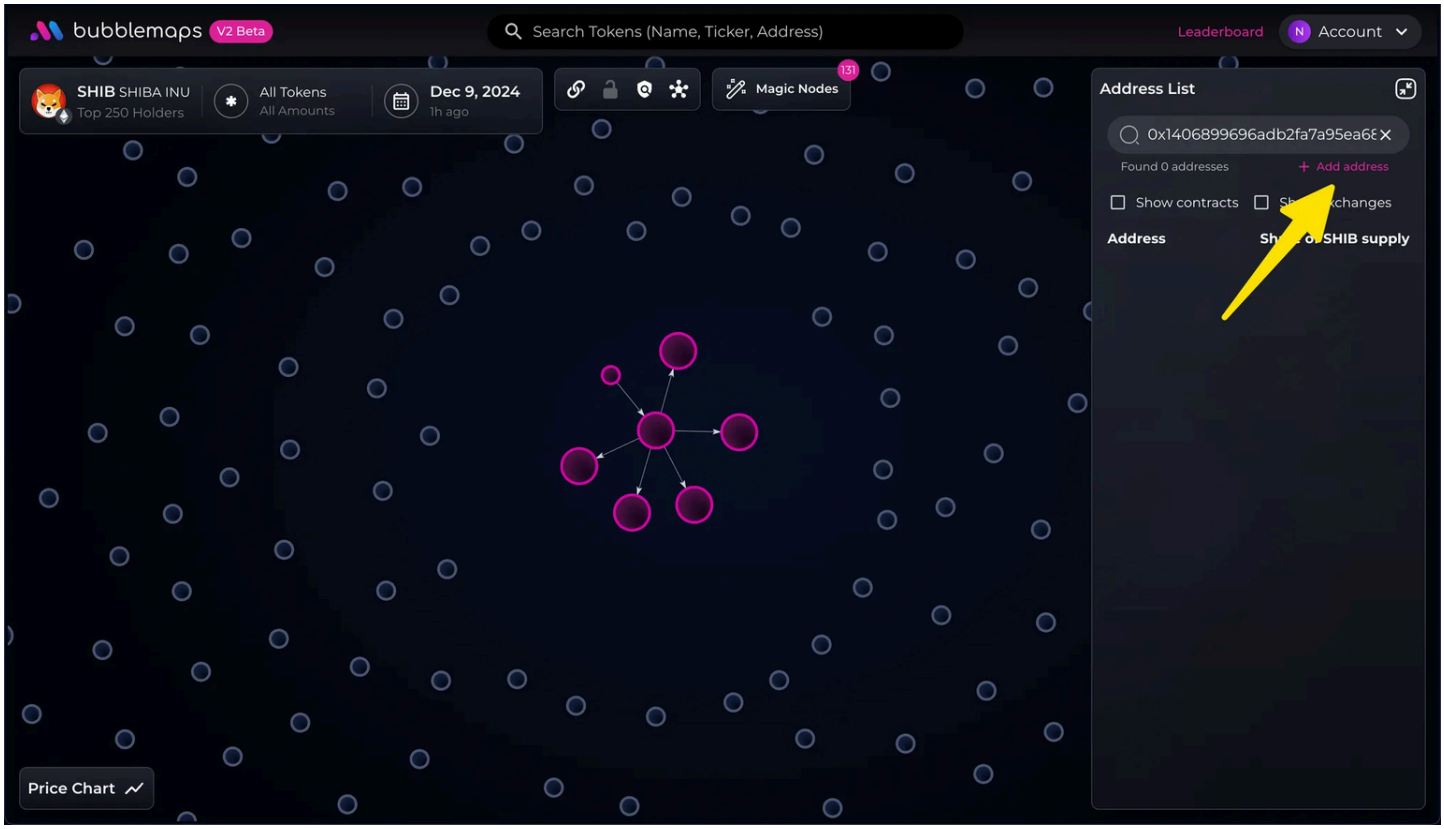




주소 추가

보다 심층적으로 분석하고 싶은 사용자는 다양한 방법을 통해 맵에 다른 주소를 추가할 수 있습니다.

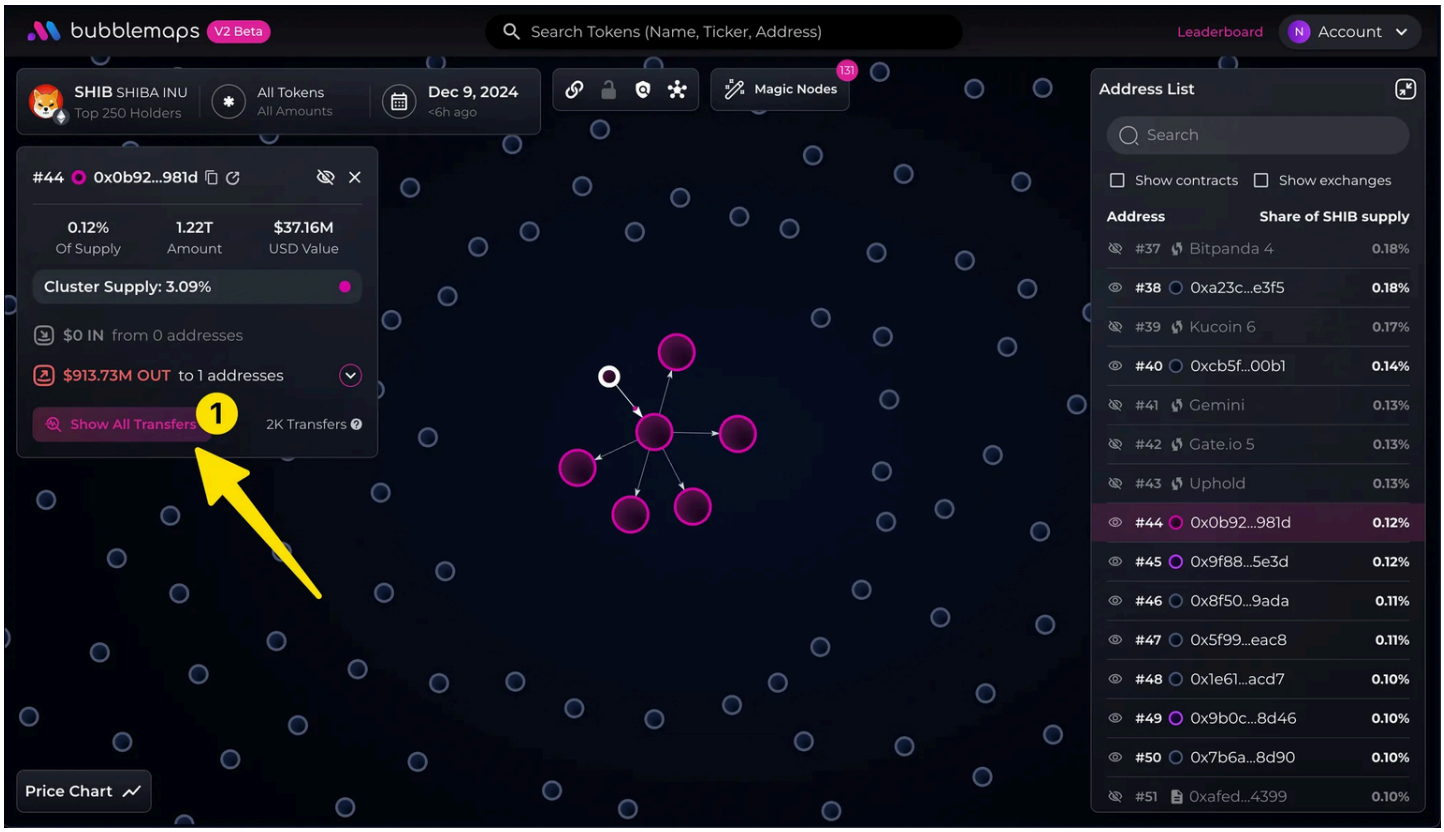
주소 목록에 주소 붙여넣기



All Transfers 테이블 사용

1. “Show All Transfers”를 클릭합니다.

그러면 선택한 주소의 전체 활동 및 연결 관계가 표시되며, 여기에는 현재 버블 맵에 표시되지 않는 주소와의 연결도 포함됩니다.

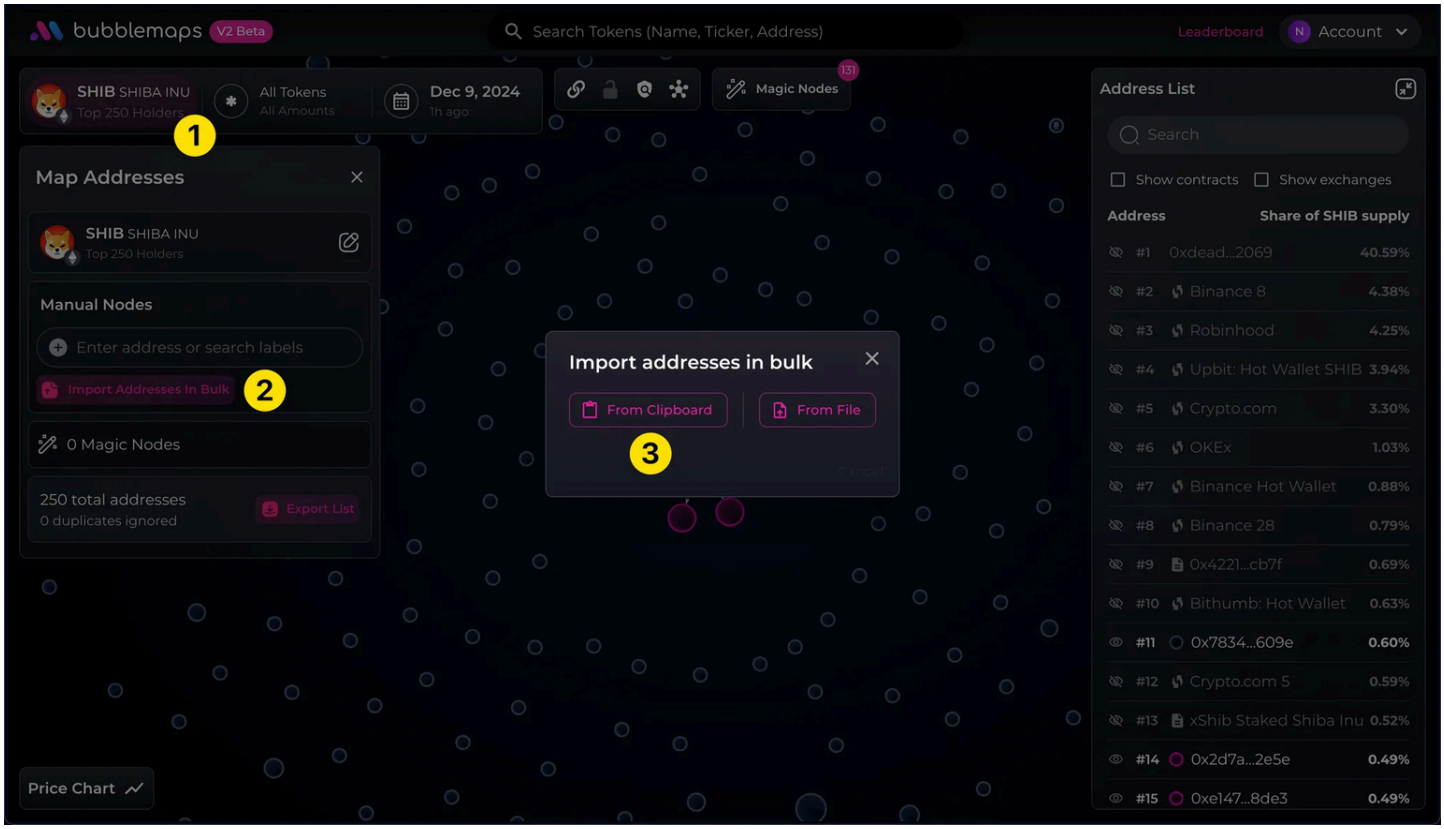


2. 필터를 사용하여 원하는 만큼 주소를 맵에 추가합니다.

필터 옵션 (2)을 사용하면 관련 데이터에 집중할 수 있도록 테이블의 범위를 좁힐 수 있습니다. 방향(입금 또는 출금), 기간(지난주, 지난달, 지난해 또는 사용자 지정 기간), 체인, 금액, USD 가치 및 토큰을 기준으로 필터링할 수 있습니다. 필터를 적용한 후 녹색 버튼을 사용하여 연결된 주소를 하나씩 추가할 수 있으며 (3), 하단의 일괄 처리 기능을 사용하여 모든 주소를 한 번에 추가할 수도 있습니다 (4).



클립보드에서 여러 주소 일괄 가져오기



지금 직접 사용해 보세요!

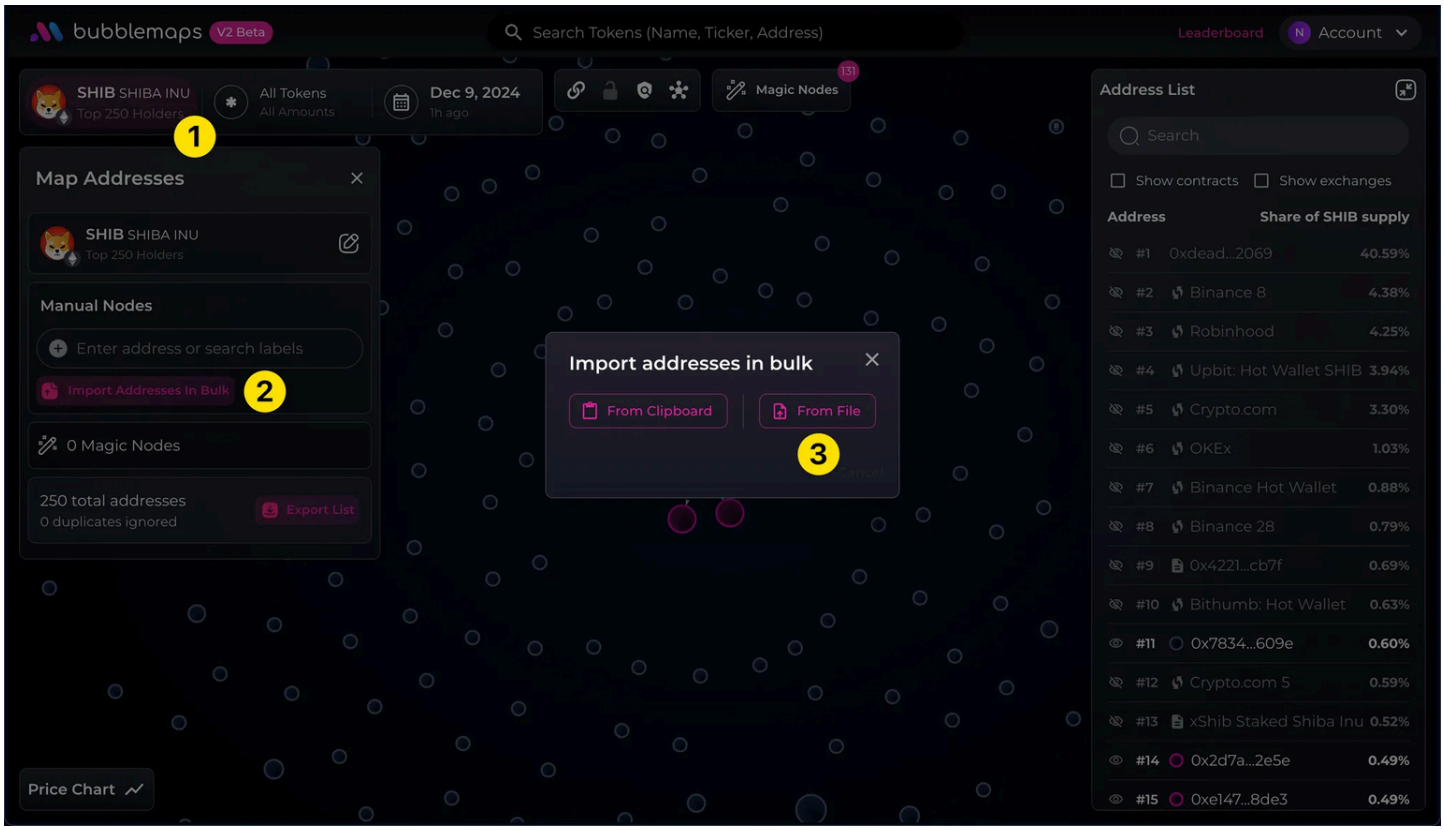
1. 아래 내용을 복사합니다.

```
0xc1cae0a347db30cf2cbbd80127fe2182804f8a9e
0x31987132665ae1cbbb64b73f728cc81340486cef
0x99c1406452470cfce0fadd355c41077593680e76
0x5ee8e72d606779a6f3cd8bba1c6bd4818b8bad0f
0x1406899696adb2fa7a95ea68e80d4f9c82fcdedd
0x5ee8e72d606779a6f3cd8bba1c6bd4818b8bad0f
0xf28d22c8b25ff8fa961e305bba701918ddc3339a
0x09eab02d34393d2ac666fd9525443dba9713b155
```

1. 이 버블 맵을 엽니다.
2. 클립보드에서 가져옵니다.

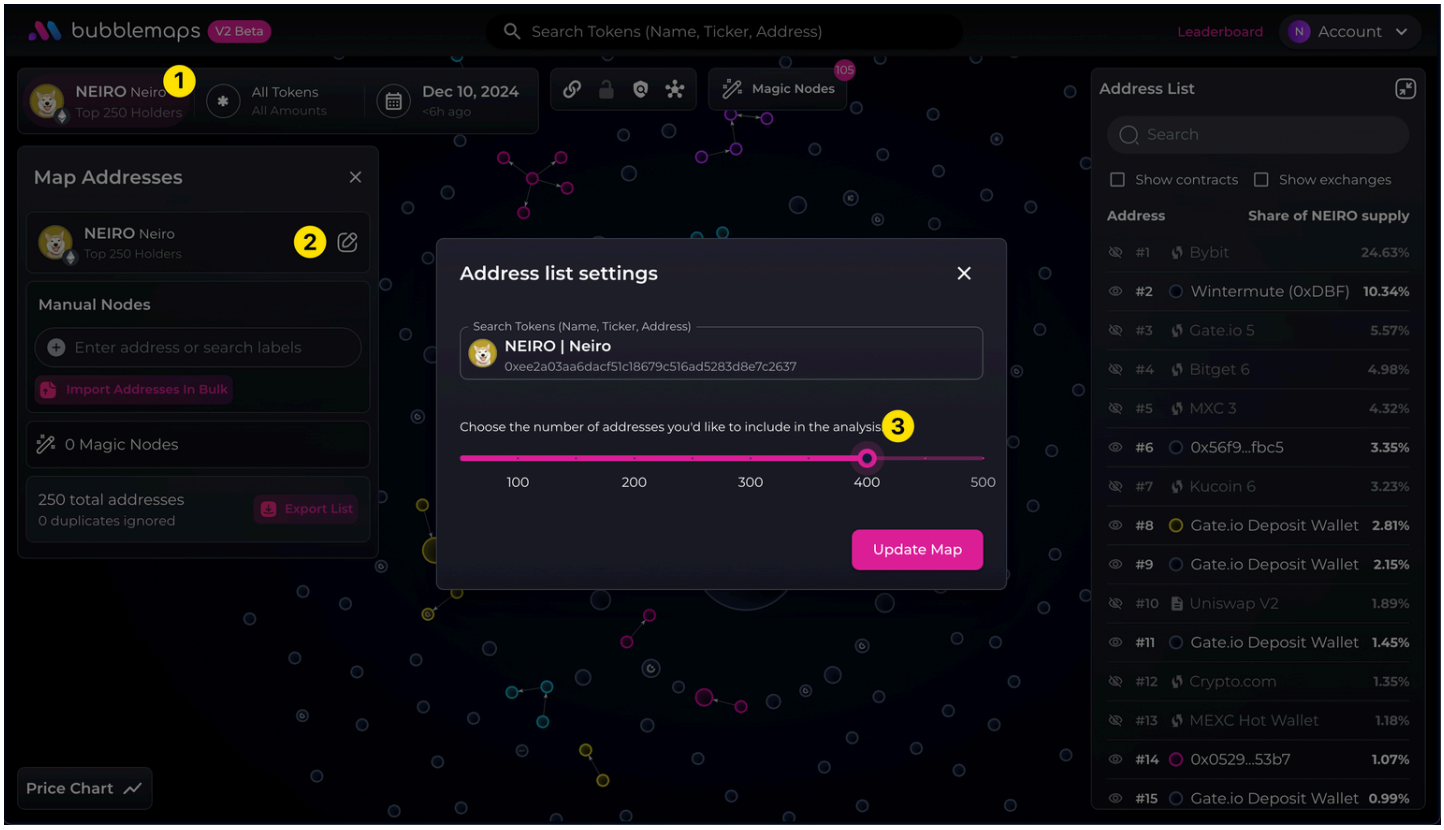
스프레드시트에서 여러 주소 일괄 가져오기

스프레드시트를 사용하여 유사한 방식으로 작업할 수도 있습니다. 예를 들어 Etherscan에서 데이터를 CSV 파일로 내보낸 다음 해당 파일을 Bubblemaps로 직접 가져올 수 있습니다. 이를 통해 데이터를 효율적으로 맵으로 시각화하고 분석할 수 있습니다.



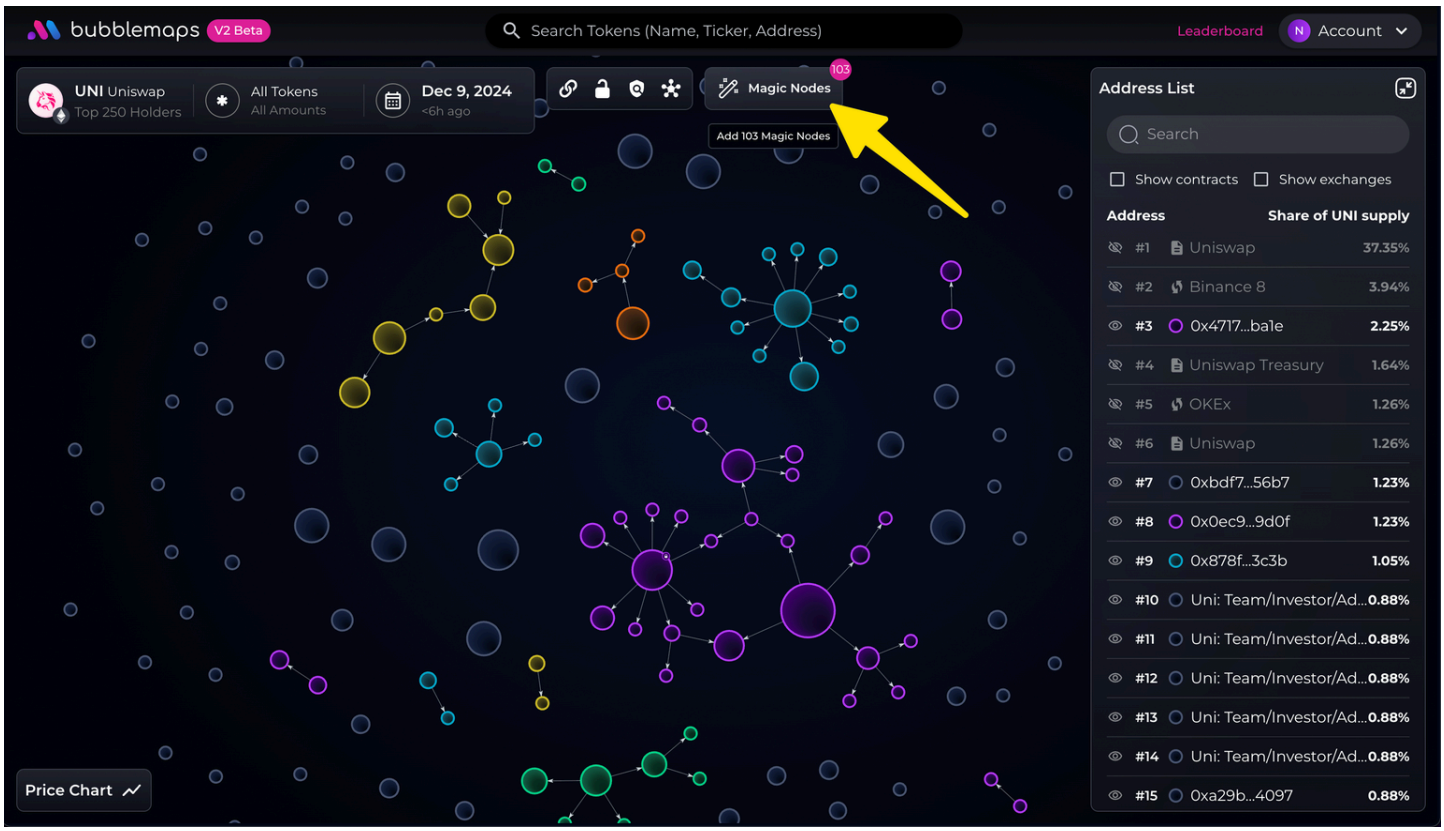
상위 보유자 500명 표시(기본값 250명 대신)

버블 맵에서 더 많은 보유자를 확인하려는 경우 기본값인 상위 250명 대신 상위 500명까지 표시하도록 제한을 늘릴 수 있습니다. Magic Nodes를 기본 상위 250명 보유자와 함께 사용하는 것이 일반적으로 가장 중요한 활동을 포착하는 데 충분하다고 판단하지만, 보다 상세한 분석이 필요한 특정 상황에서는 이 옵션이 유용할 수 있습니다.



Magic Nodes 활용

또는 Magic Nodes를 활용하여 이러한 작업을 자동으로 처리할 수 있습니다. Magic Nodes는 토큰 보유자가 아닌 주요 중간 주소를 자동으로 추가하여, 놓칠 수 있었던 연결 관계를 밝혀냅니다.

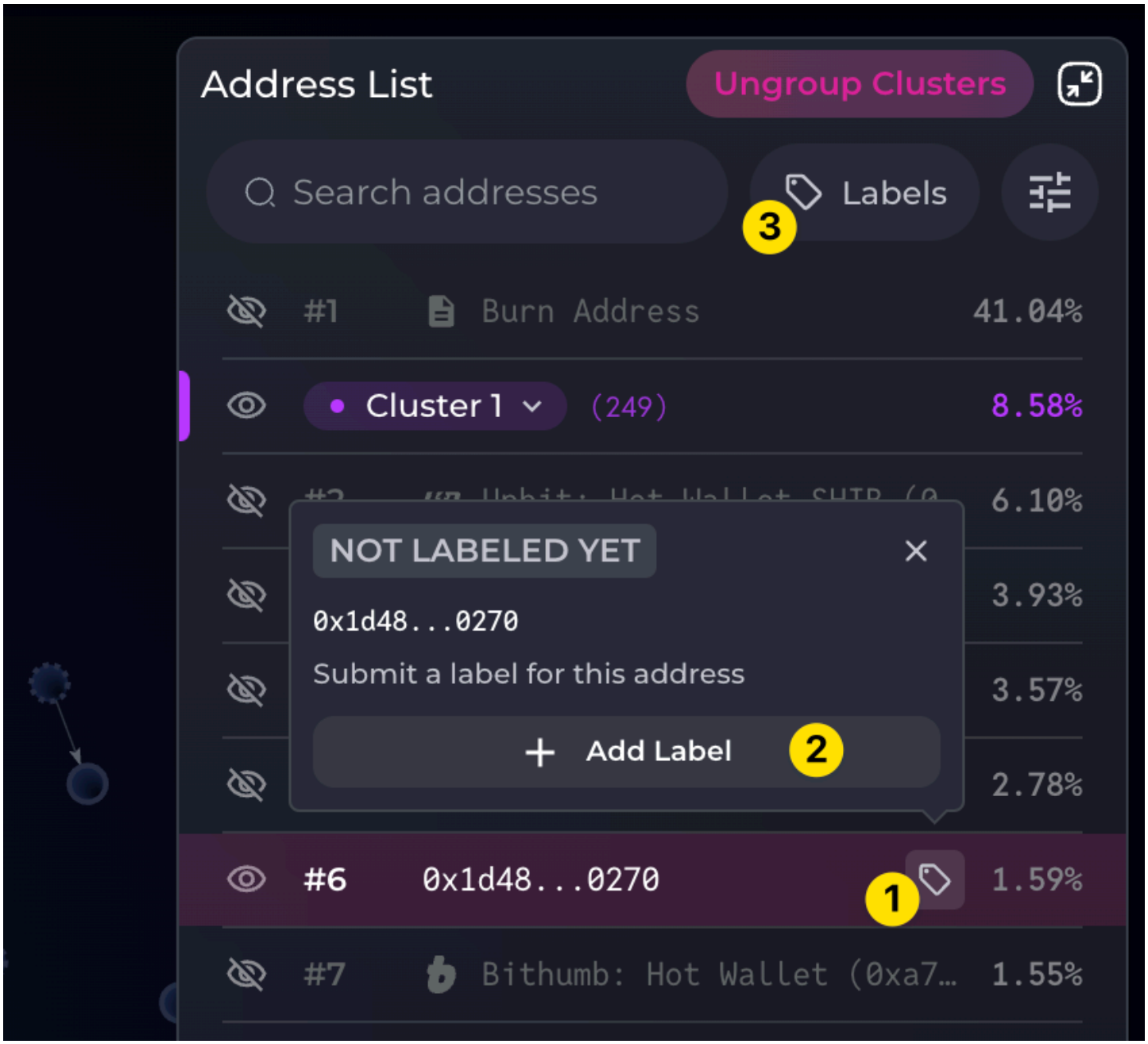


라벨 제출

1. 커뮤니티 라벨이란?

커뮤니티 라벨을 사용하면 지갑 주소에 이름을 지정할 수 있어, 해당 주소를 누가 소유하고 있는지 또는 어떤 용도로 사용되는지를 모든 사용자가 쉽게 이해할 수 있습니다. 라벨은 팀, 재무 지갑, 펀드, 마켓메이커 및 기타 중요한 지갑을 식별하는 데 도움이 되므로 버블 맵의 투명성을 높이고 보다 쉽게 탐색할 수 있도록 합니다. 라벨이 승인되면 모든 Bubblemaps 사용자에게 표시됩니다.

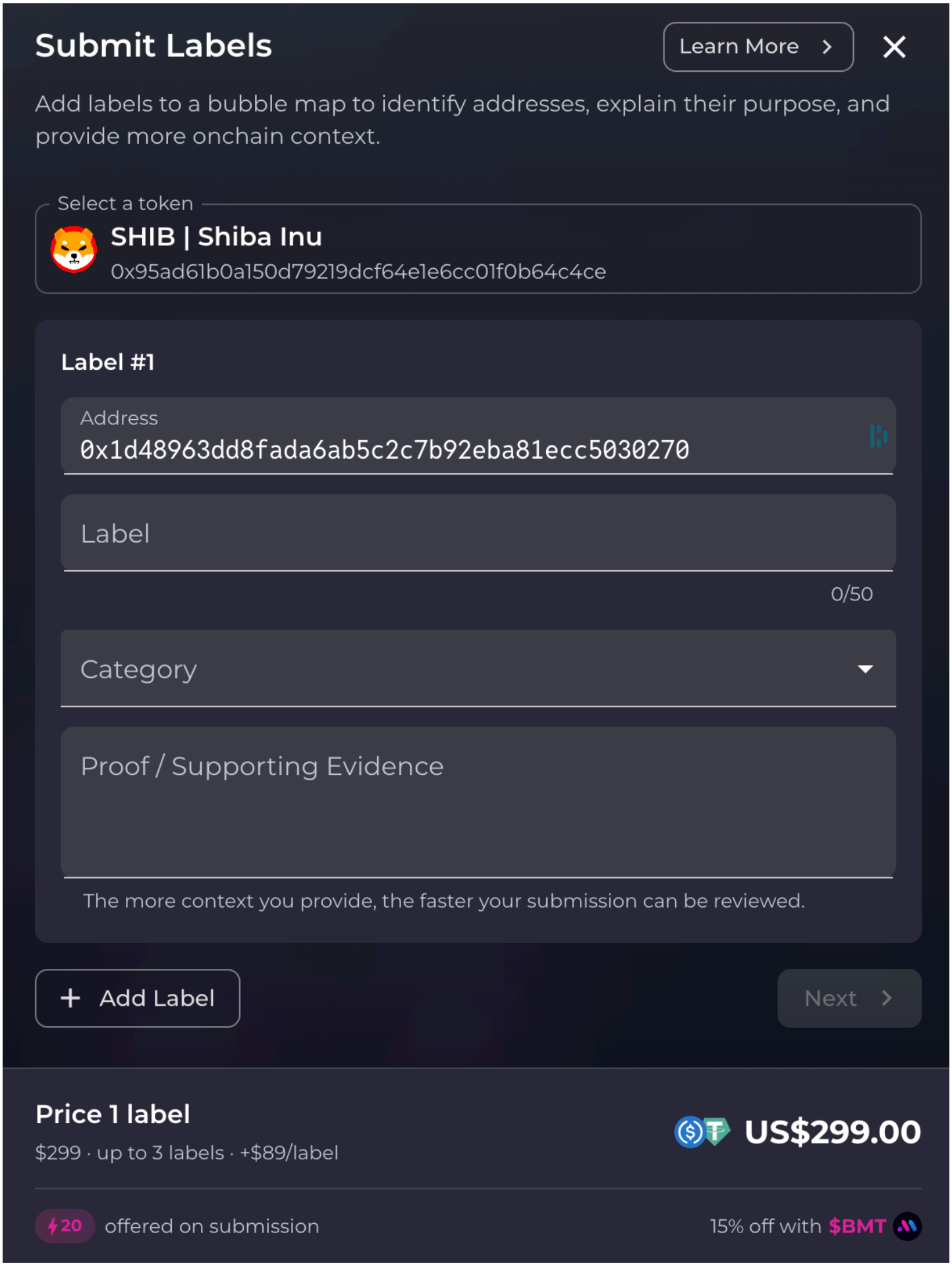
2. 라벨 제출 방법



주소 목록에서 라벨이 지정되지 않은 주소에 마우스를 올린 후 라벨 아이콘 (1 & 2)을 클릭하거나 "Labels" 버튼 (3)을 직접 클릭합니다.

다음 정보를 입력합니다.

- 지갑 주소
- 라벨 이름
- 카테고리
- 뒷받침하는 근거



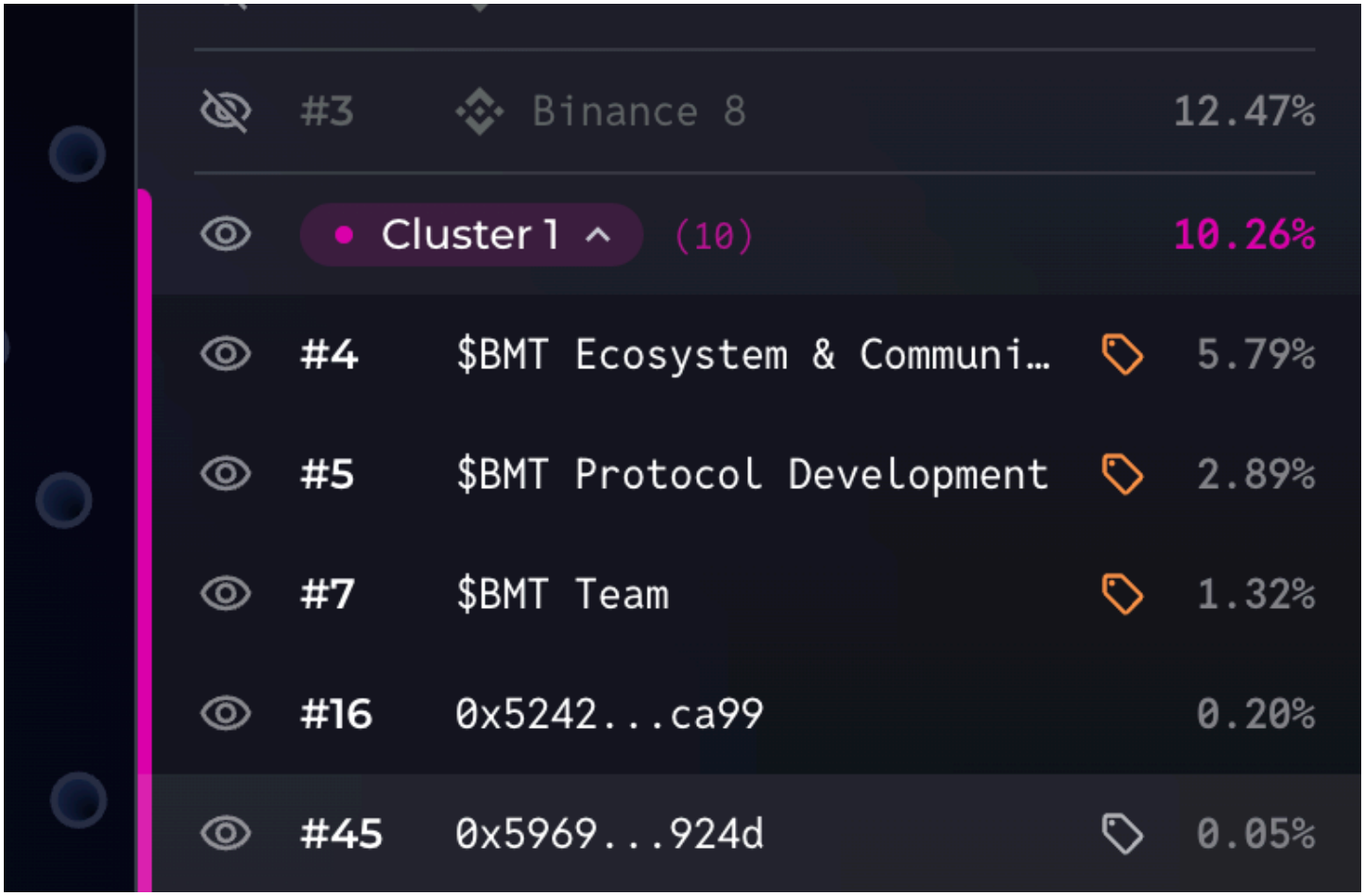
MoonPay를 통해 결제를 완료하면 제출한 라벨이 검토 단계로 넘어갑니다.

3. 검토 절차

모든 라벨은 실제로 공개되기 전에 검토됩니다.

승인되면:

- 해당 라벨은 모든 Bubblemaps 사용자에게 표시됩니다.
- 커뮤니티 라벨은 주소 옆에 전용 아이콘 이 표시됩니다.
- 언제든지 라벨을 수정할 수 있습니다. 변경 사항은 다시 검토 절차를 거치게 됩니다.



4. 자주 묻는 질문

어떤 유형의 주소에 라벨을 지정할 수 있나요?

다음과 같은 모든 주소에 대해 라벨을 제출할 수 있습니다.

- 프로젝트 지갑
- 재무 지갑
- 팀 지갑
- 마켓메이커
- 펀드 및 VC
- 브릿지
- 거래소

- 개인 지갑
- 기타

뒷받침하는 근거로 무엇을 포함해야 하나요?

지갑의 소유권 또는 용도를 확인하는 데 도움이 되는 자료라면 무엇이든 포함할 수 있습니다. 예를 들어 공식 발표, 문서, 공개 성명 또는 기타 신뢰할 수 있는 출처 등이 있습니다.

내 라벨이 검토 중인 이유는 무엇인가요?

모든 제출 내용은 게시 전에 검토됩니다. 이는 라벨의 정확성을 유지하고 오해를 유발하거나 잘못된 정보가 포함되는 것을 방지하기 위한 것입니다.

라벨을 수정할 수 있나요?

네. 기존 라벨은 언제든지 수정할 수 있습니다. 모든 수정 사항은 게시되기 전에 검토 절차를 거칩니다.

라벨 제출 비용은 환불되나요?

아니요. 라벨 제출은 최종적으로 처리되며 환불되지 않습니다. 자세한 내용은 이용약관을 참조하시기 바랍니다.

프리미엄

Bubblemaps V2를 무료로 제공하기로 결정했습니다. 암호화폐 문화를 기반으로 성장한 플랫폼인 만큼 누구나 이용할 수 있어야 한다고 판단했습니다. Magic Nodes, Time Travel 및 실시간 데이터와 같은 기능은 제한 없이 모든 사용자에게 공개됩니다.

그러나 일부 고급 기능은 다음과 같이 BMT 보유자만 이용할 수 있습니다.

• 손익(P&L) 계산

• 크로스체인 분석

• 클러스터를 해석하기 위한 AI 모델

• 상위 1,000명의 보유자를 표시하는 Bubble Maps

프로모션

Bubblemaps는 프로젝트의 가시성을 높일 수 있는 여러 가지 방법을 제공합니다.

- Token Profile을 생성하여 프로젝트의 브랜딩, 공식 링크 및 프로젝트 정보를 맵에 직접 표시할 수 있습니다.
- 또는 Bolts를 사용하여 플랫폼 전반에서 토큰의 가시성을 높일 수 있습니다.

목표에 가장 적합한 옵션을 선택하거나, 노출 효과를 극대화하기 위해 두 가지 옵션을 함께 사용할 수 있습니다.

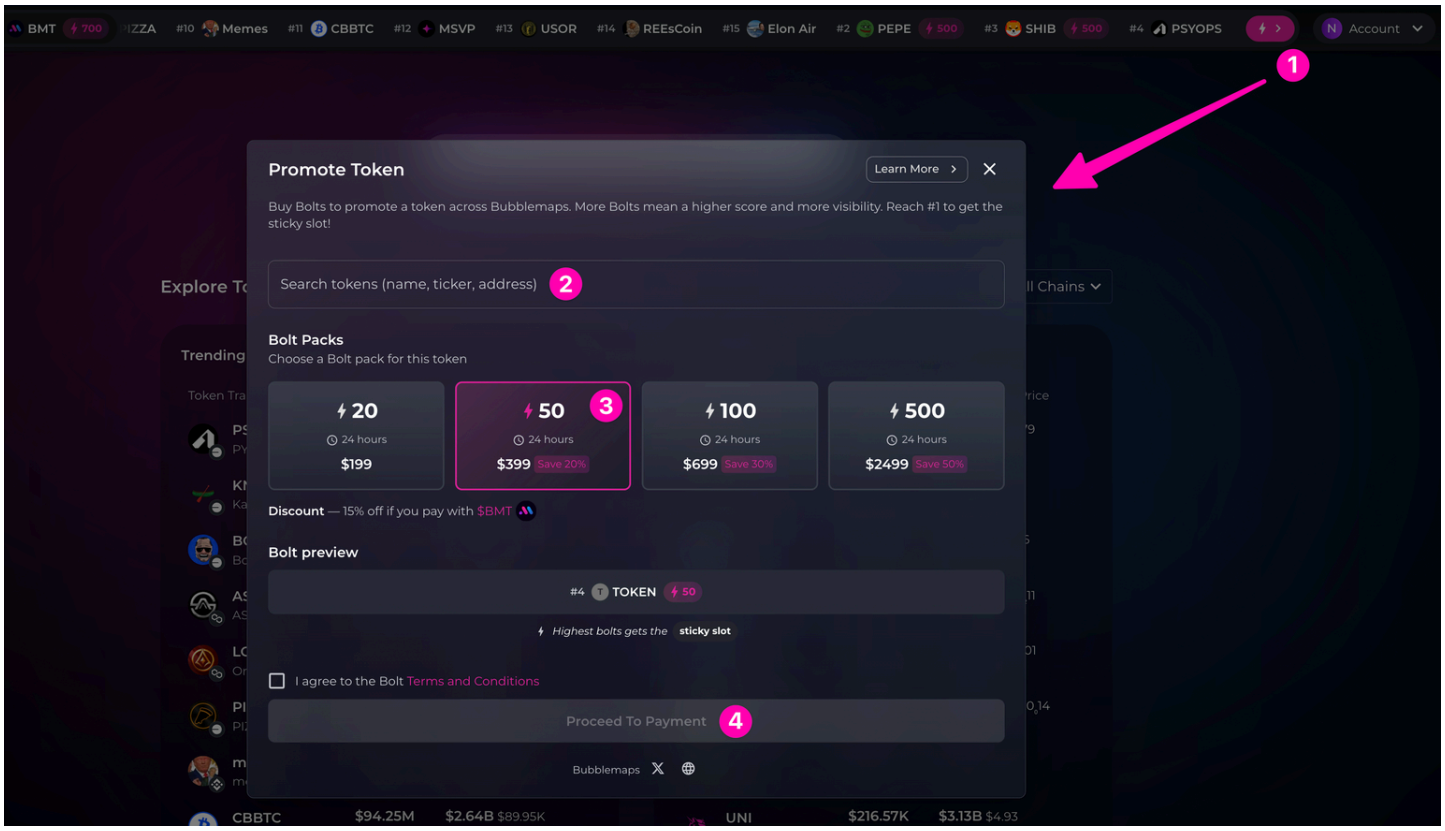
Bolts

1. Bolts란?

Bolts는 Bubblemaps 전반에서 토큰의 가시성을 높이는 방법입니다. 토큰에 Bolts를 추가하면 노출도가 증가하고 점수가 상승합니다. 점수가 높을수록 더 많은 혜택과 이점이 제공되며, 1위 토큰에는 상단 배너의 `Sticky Slot` 과 같은 앱 내 프리미엄 노출 영역을 포함하여 가장 높은 수준의 가시성이 제공됩니다.

Bolts는 구매 시 선택한 고정 기간 동안 적용되며, 해당 기간이 종료되면 자동으로 만료됩니다.

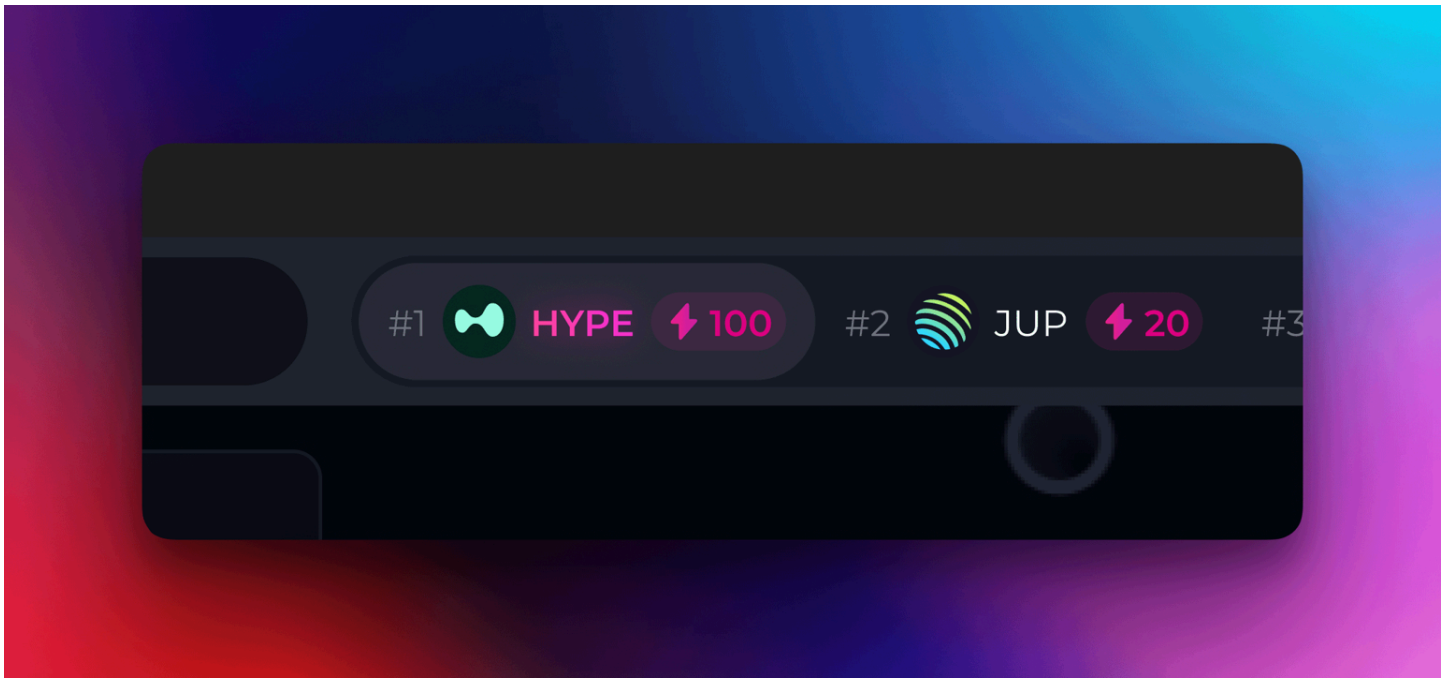
2. Bolts 사용 방법



- Bubblemaps 상단 바의 Bolt 아이콘을 클릭하여 프로모션 페이지를 엽니다.
- 토큰 이름, 티커 또는 컨트랙트 주소를 사용하여 토큰을 선택합니다. 해당 토큰이 여러 체인에 존재하는 경우 Bolts는 선택한 체인에만 적용됩니다. 해당 토큰이 이미 프로모션 중인 경우 현재 Bolt 수가 표시됩니다.
- Bolt Pack을 선택하고 변경된 Bolt Score를 미리 확인합니다.
- 이용약관(T&C)에 동의한 후 MoonPay Commerce를 통해 결제를 진행합니다.

3. Sticky Slot

Sticky Slot은 Bolt Score가 1위인 토큰에 제공되는 프리미엄 노출 영역입니다. 모든 맵과 모든 토큰에서 표시되는 Bubblemaps 배너에 지속적으로 노출됩니다.



4. 자주 묻는 질문

Bolts는 가시성에 어떤 영향을 미치나요?

Bolts는 Bubblemaps 전반에서 토큰의 가시성을 높이지만, 토큰의 표시 방식을 결정하는 데 사용되는 여러 요소 중 하나일 뿐입니다. 다른 시그널과 지표도 영향을 미칩니다. Bolts는 온체인 데이터, 토큰 보유자 또는 분석 결과를 변경하지 않습니다.

Bolts는 순위나 결과를 보장하나요?

아니요. Bolts는 가시성을 높이지만, 최종 노출 위치는 토큰 활동 및 온체인 시그널을 포함한 여러 요소에 따라 결정됩니다. Bolts는 앱 전반에서 특정 순위, 노출 위치, 트래픽 또는 결과를 보장하지 않습니다.

모든 토큰에 Bolts를 사용할 수 있나요?

네. 다만 Bubblemaps는 단독 재량에 따라 사전 통지 없이 언제든지 특정 토큰에 대한 Bolts 사용을 비활성화할 권리를 보유합니다. 이는 플랫폼의 무결성, 사용자 안전을 보호하거나 기타 운영상 또는 법률상 사유로 이루어질 수 있습니다.

토큰을 프로모션하는 과정에서 오류가 발생하고 해당 오류가 잘못 적용된 것으로 판단되는 경우 Telegram, Discord 또는 promote@bubblemaps.io을 통해 문의하시기 바랍니다.

Bolts는 얼마나 오래 유지되나요?

Bolts는 구매 시 선택한 고정 기간 동안 적용됩니다. 해당 기간이 종료되면 Bolts는 자동으로 만료되며 더 이상 효력이 없습니다. Bolts는 양도, 일시 중지, 변경 또는 연장할 수 없습니다.

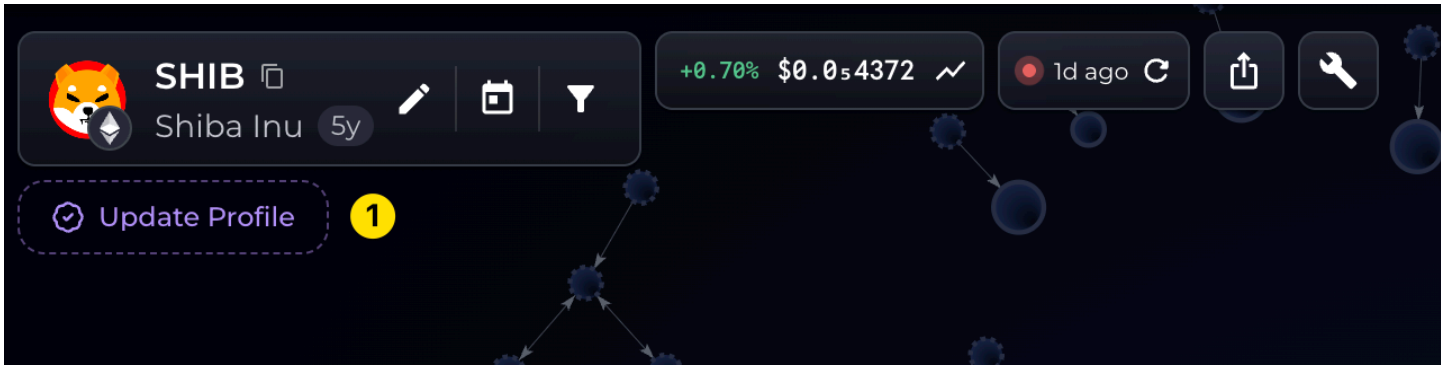
Bolts는 환불이 가능한가요?

모든 Bolt 구매는 최종적으로 처리되며 환불되지 않습니다. 토큰이 보안, 규제 준수 또는 무결성과 관련된 사유로 플래그되는 경우를 포함하여 특정 상황에서는 Bolts가 제거되거나 비활성화될 수 있습니다. 이러한 경우 환불이나 보상은 제공되지 않습니다. 자세한 내용은 이용약관을 참조하시기 바랍니다.

Token Profile

1. Token Profile이란?

Token Profile을 사용하면 Bubblemaps에서 토큰이 표시되는 방식을 맞춤 설정할 수 있습니다. 로고, 배너, 소셜 링크 및 간단한 설명을 업로드할 수 있어 트레이더가 프로젝트를 쉽게 인식하고 공식 리소스에 접근할 수 있습니다. 승인되면 프로필에 Certified 배지가 부여되며 Bubblemaps 전반에 표시됩니다.



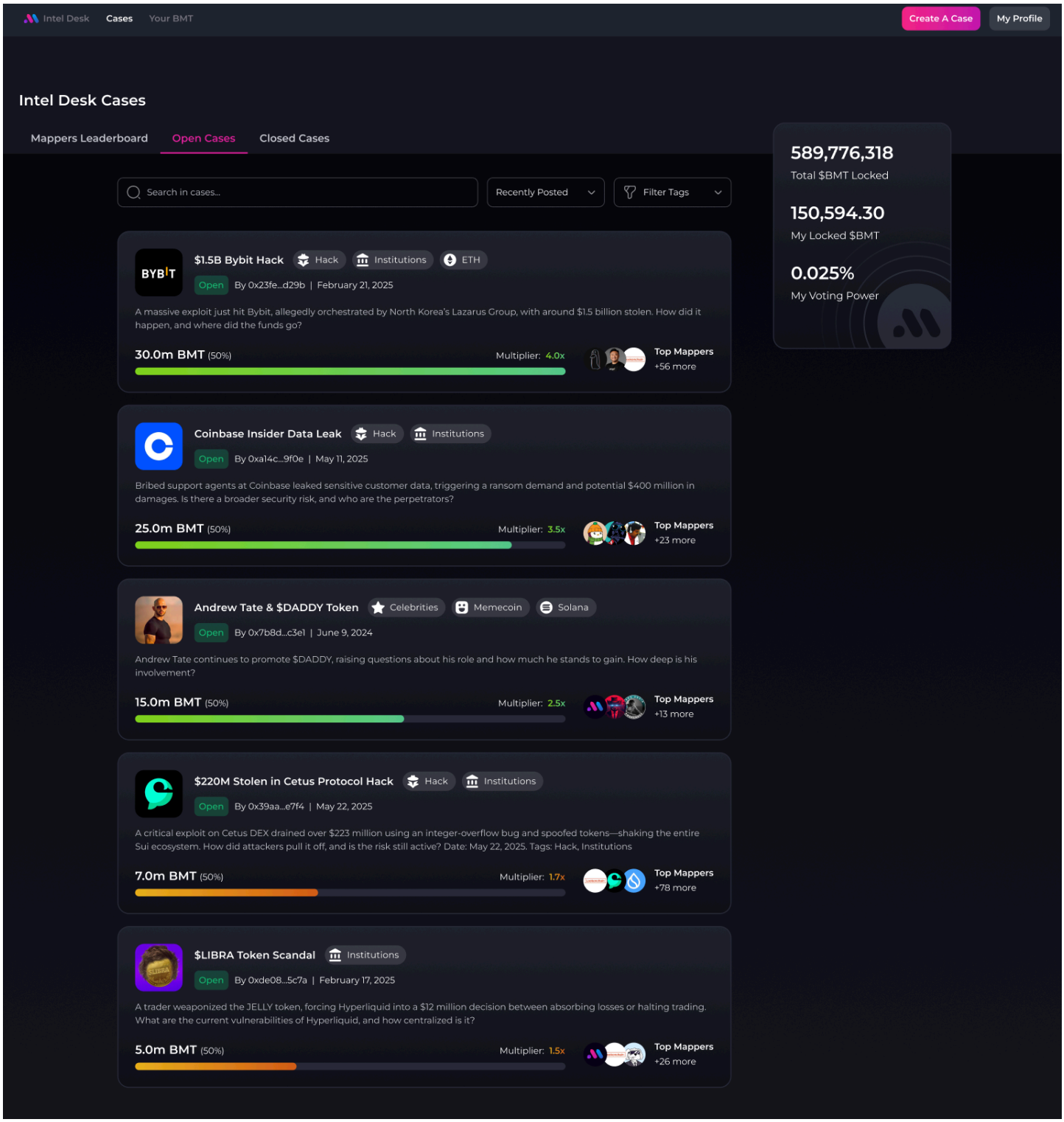
2. Token Profile 생성 방법

토큰 맵을 열고 “Update Profile” 버튼 (1)을 클릭합니다.

다음과 같은 프로젝트 정보를 입력합니다.

- 로고
- 배너(선택 사항)
- 공식 소셜 링크(최소 하나 필수)
- 프로젝트 설명(선택 사항)

MoonPay를 통해 결제를 완료하면 프로필이 검토를 위해 제출됩니다.



3. 검토 절차

모든 Token Profile은 실제로 공개되기 전에 검토됩니다.

승인되면:

- Token Profile이 토큰 페이지에 표시됩니다.
- 토큰에 Certified 배지가 부여됩니다.
- 토큰이 이름을 통해 검색 결과에 표시됩니다.
- Edit를 클릭하여 언제든지 프로필을 수정할 수 있습니다. 변경 사항은 다시 검토 절차를 거치게 됩니다.

4. 자주 묻는 질문

어떤 항목을 맞춤 설정할 수 있나요?

다음 항목을 업로드할 수 있습니다.

- 토큰 로고
- 배너
- 공식 웹사이트
- X(Twitter)
- Telegram
- Discord
- TikTok
- Reddit
- 문서
- 프로젝트 설명

내 프로필이 검토 중인 이유는 무엇인가요?

모든 제출 내용은 게시 전에 검토됩니다. 이는 정보의 정확성을 유지하고 사칭을 방지하기 위한 것입니다.

Token Profile을 수정할 수 있나요?

네. 언제든지 Token Profile을 수정할 수 있습니다. 모든 수정 사항은 게시되기 전에 검토를 위해 제출됩니다.

Token Profile이 프로젝트를 검증해 주나요?

Certified 배지는 제출된 Token Profile이 Bubblemaps의 검토 및 승인을 받았음을 의미합니다. 이는 해당 프로젝트에 대한 추천, 감사 또는 보증을 의미하지 않습니다.

Token Profile은 환불이 가능한가요?

아니요. Token Profile 구매는 최종적으로 처리되며 환불되지 않습니다. 자세한 내용은 이용약관을 참조하시기 바랍니다.

작동 방식

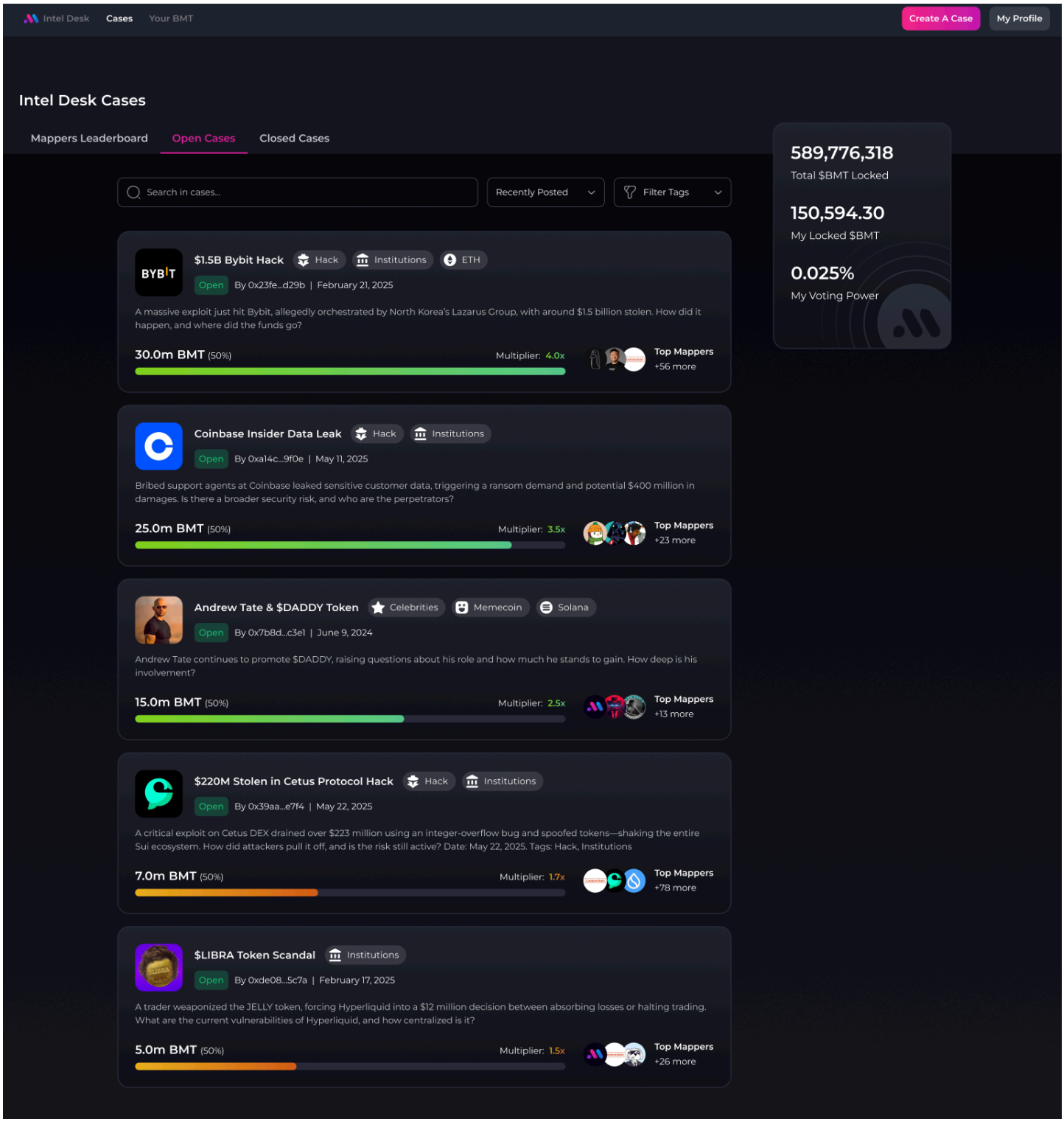
소개

암호화폐는 언제나 탈중앙화, 즉 집단 지성이 개별적인 노력보다 더 나은 결과를 만들어낸다는 개념을 기반으로 발전해 왔습니다. 이는 조사에도 동일하게 적용됩니다. 대부분의 암호화폐 관련 사건은 여러 사람이 각자 사건의 일부를 밝혀내면서 해결됩니다.

이러한 이유로 Intel Desk를 구축했으며, 이는 조사 활동을 위한 협업 레이어입니다.

해킹, 내부자 활동 또는 의심스러운 토큰 출시와 같은 암호화폐 사건이 발생하면 사례 페이지를 생성합니다. 각 사례는 Crypto Twitter(CT)의 온체인 탐정들이 밝혀낸 내용을 실시간으로 제공하는 피드가 됩니다. 기여자는 자신이 사건에 미친 영향, 도달 범위 및 사건 해결에 얼마나 기여했는지를 기준으로 순위가 매겨집니다.

사용자는 사건이 어떻게 전개되었는지, 누가 무엇을 발견했는지, 각 스레드가 어떻게 연결되는지를 확인할 수 있습니다. 조사자에게는 자신의 작업이 인정되고, 저장되며, 다시 노출될 수 있다는 의미가 있으며, 타임라인 속에 묻히지 않습니다.



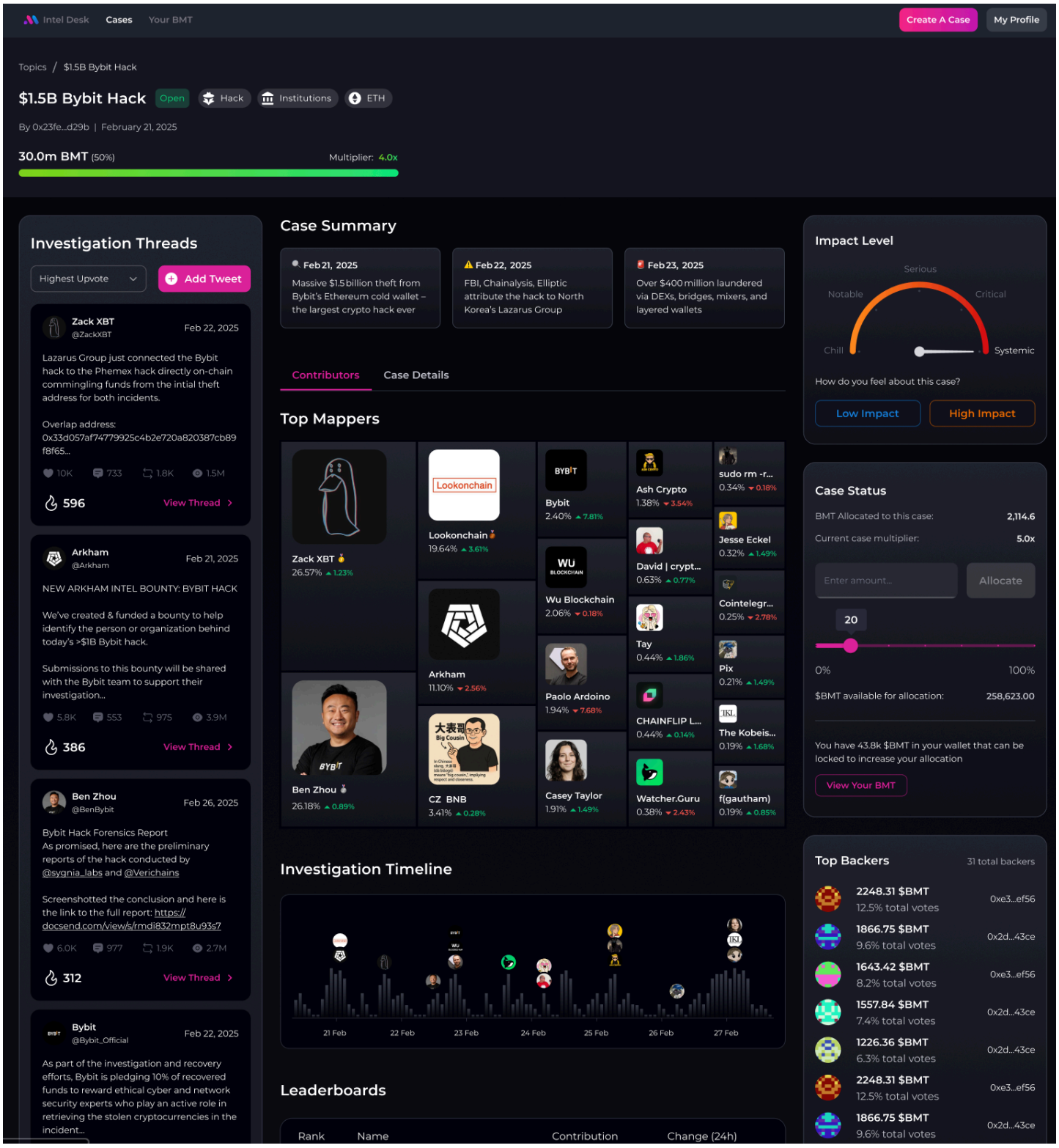
어떤 사례가 조사되나요?

Crypto Twitter는 항상 주요 사건을 실시간으로 조사해 왔습니다. Intel Desk는 이러한 방식을 바꾸지 않습니다. 대신 양방향 시스템을 사용하여 이러한 활동이 가장 중요한 사안에 집중될 수 있도록 지원합니다.

먼저 사용자는 자신이 중요하다고 생각하는 사례에 투표합니다. 사례가 더 많은 표를 받을수록 해당 사례의 배수가 높아집니다. 예를 들면 다음과 같습니다.

- 투표의 80%를 받은 사례는 8배의 배수를 적용받습니다.
- 20%를 받은 사례는 2배의 배수를 적용받습니다.
- 5%를 받은 사례는 1.05배의 배수를 적용받습니다.

그런 다음 조사자는 자신의 게시물이 사례의 진행에 얼마나 기여했는지를 기준으로 순위가 매겨집니다. 선정된 각 게시물은 해당 게시물의 품질과 도달 범위를 기준으로 점수를 획득합니다. 이 점수에는 사례의 점수가 곱해지므로, 많은 표를 받은 사례에 대한 기여는 더욱 높은 가중치를 받습니다. 이를 통해 가장 영향력 있는 활동이 그에 상응하는 가시성과 인정을 받을 수 있으며, 동시에 커뮤니티가 조사 초점을 결정하는 데 참여할 수 있습니다.

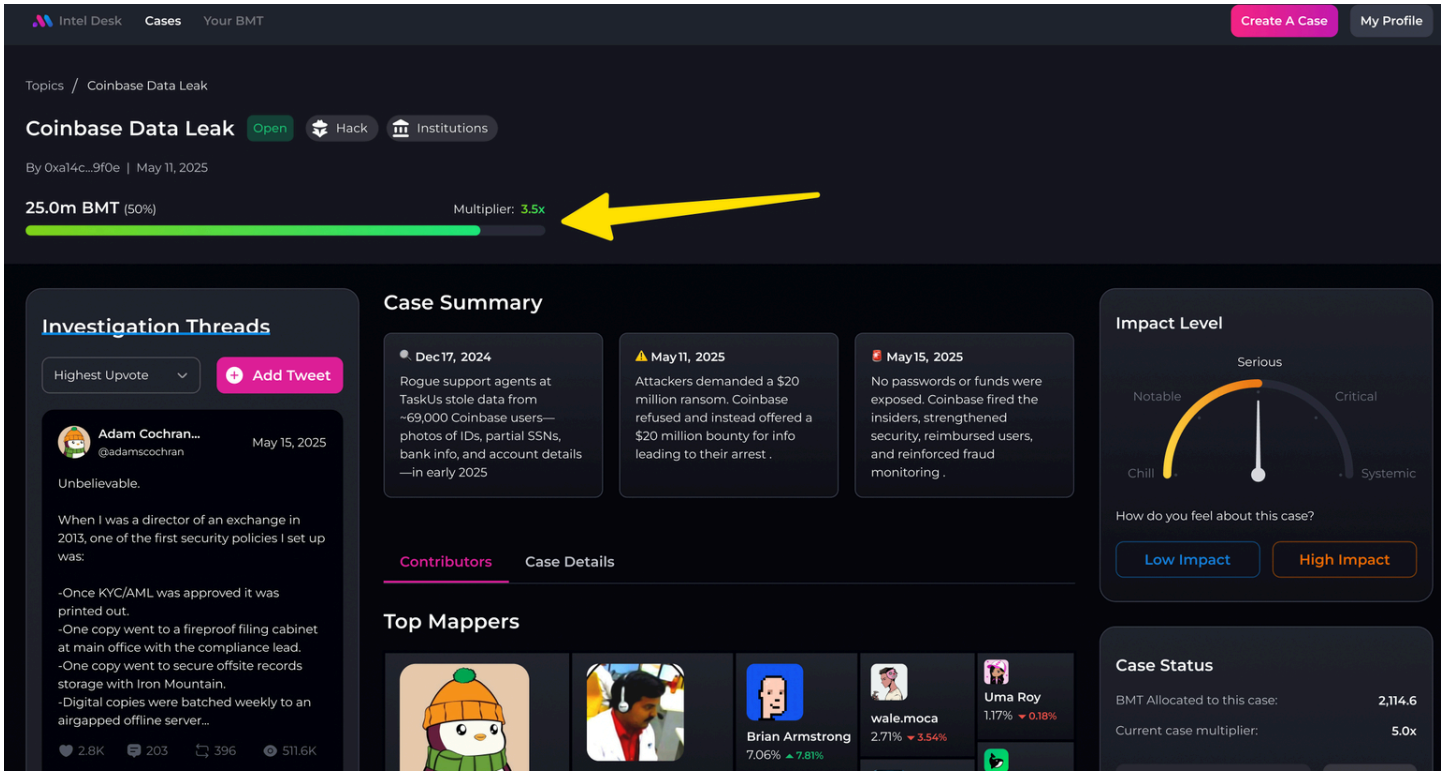


BMT 기반 운영

1. 투표하고, 순위를 올리고, 보상을 받기

BMT는 커뮤니티와 조사자 사이에 피드백 루프를 형성합니다. 커뮤니티는 중요한 사안을 강조하고, 매퍼는 자신의 작업이 노출되고, 가치가 인정되며, 그에 따라 보상을 받을 수 있음을 알고 해당 신호를 따릅니다.

- 사례에 투표: BMT를 사용하여 중요하다고 생각하는 사례에 투표합니다. 토큰을 소비하는 것이 아니라 투표에 할당하는 것입니다. 투표 결과에 따라 사례 배수가 결정되며, 이는 해당 사례를 조사하는 기여자의 영향력을 높입니다.
- 리더보드 순위 상승: 기여자는 자신의 게시물이 선정되면 점수를 획득합니다. 각 시즌이 종료되면 상위 매퍼가 총점에 따라 보상을 받습니다.
- 가시성 확보: 특정 사례가 BMT 투표로 더 많은 지지를 받을수록 플랫폼과 생태계 전반에서 더 많은 관심을 받게 됩니다.



2. 바운티 생성 및 자금 제공

일부 조사는 많은 투표를 받지 못하더라도 사용자 또는 커뮤니티에게 중요할 수 있습니다. 이러한 이유로 누구나 BMT를 사용하여 독립적인 바운티를 생성할 수 있습니다. 사례를 선택하고 BMT로 바운티를 설정하면, 조사가 진행된 후 기여자의 기여도에 따라 보상을 분배할 수 있습니다.

이는 누구나 조사를 시작하고 커뮤니티의 참여를 이끌어낼 수 있는 탈중앙화 시스템입니다. 승자독식 모델 대신 Crypto Twitter의 잠재력을 최대한 활용합니다.

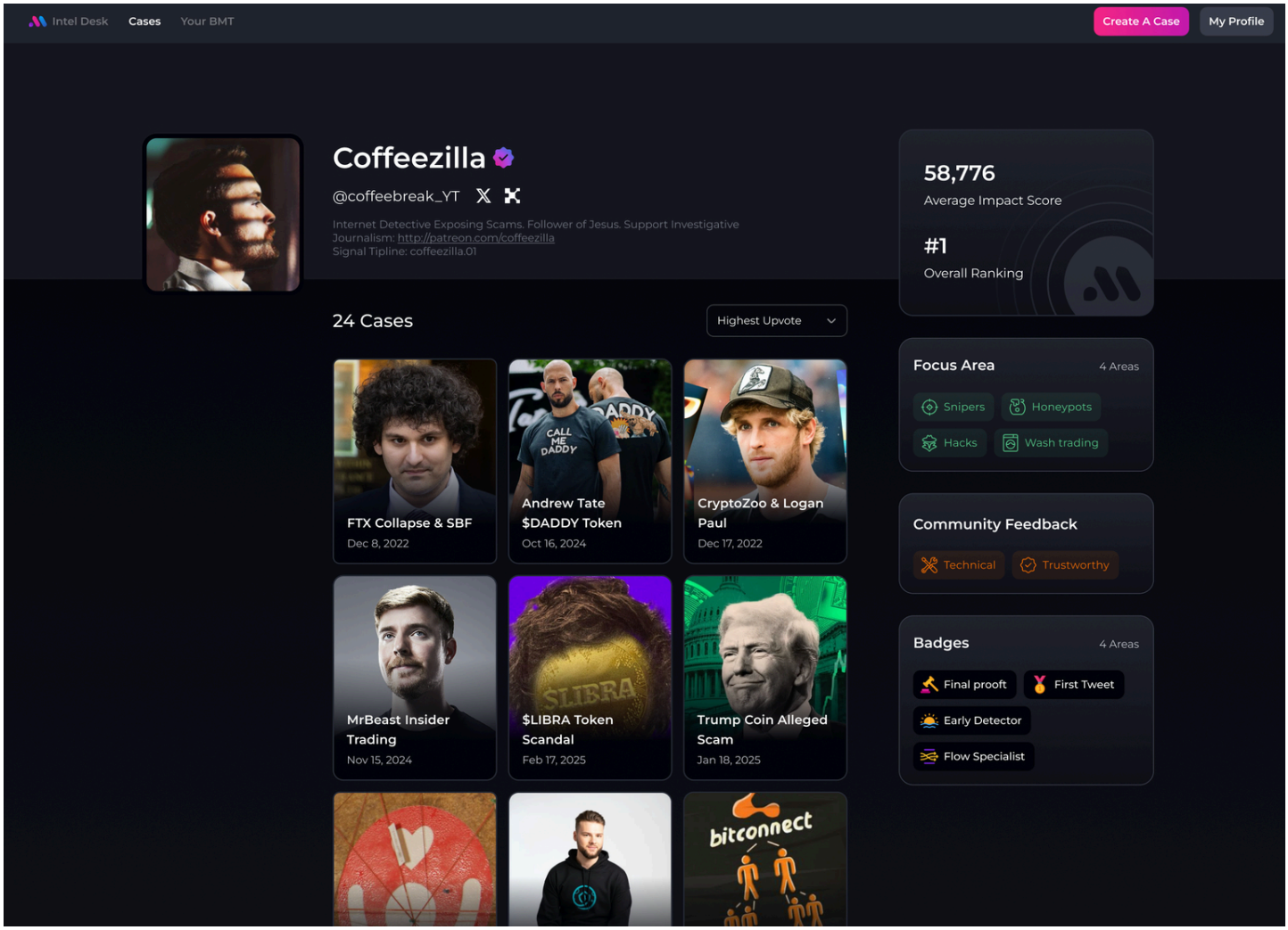
이러한 구조는 집단적 우선순위와 개인의 이니셔티브를 모두 지원합니다.

3. 독점 기능 이용

BMT를 보유하면 Intel Desk와 Bubblemaps V2 전반에서 독점적인 도구와 기능을 이용할 수 있습니다.

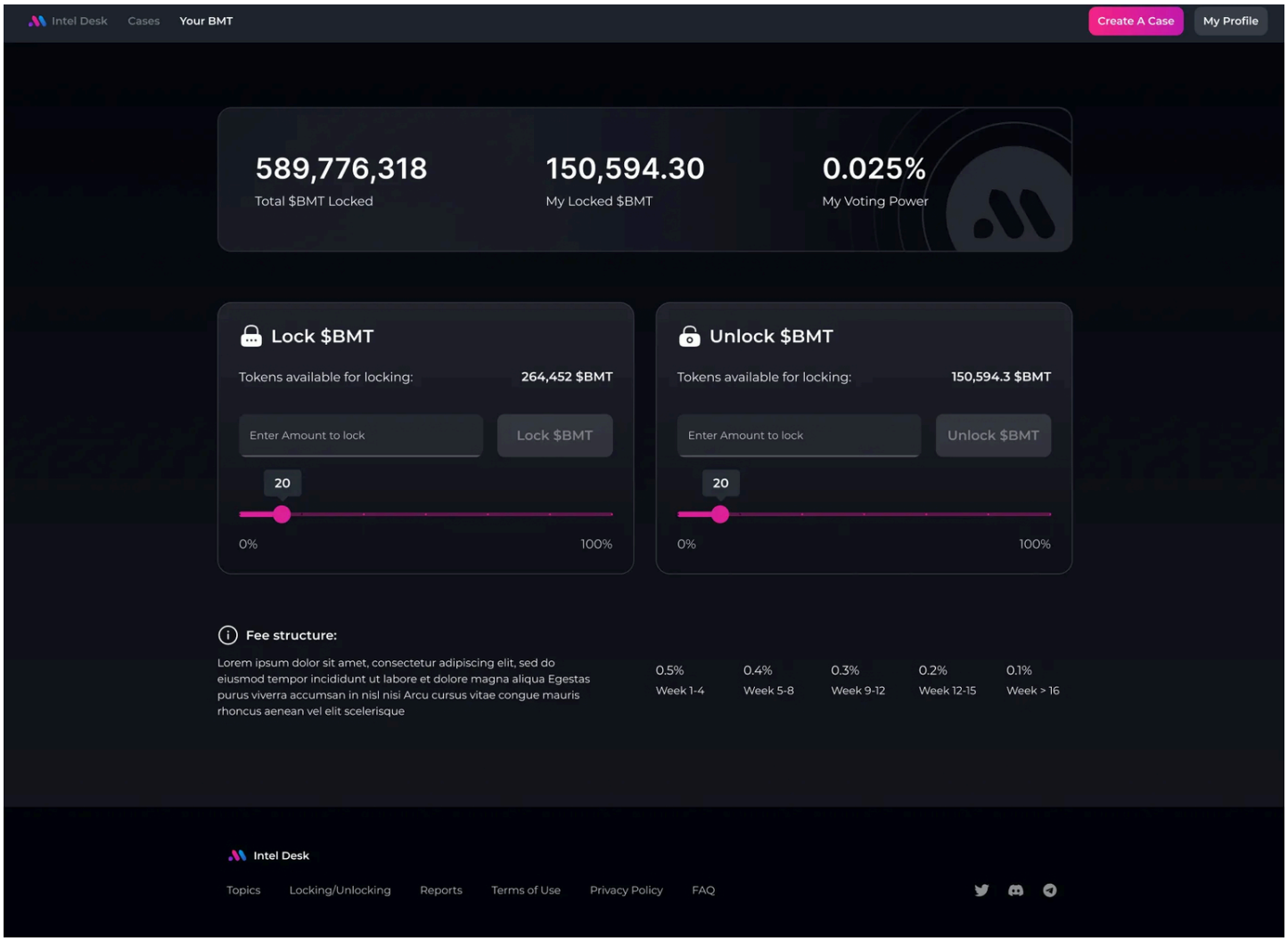
- 사례 요약: 각 사례는 AI를 활용하여 핵심 사건, 관련 주체 및 주요 발견 사항을 신속하게 파악할 수 있도록 간략하게 정리됩니다.
- 획득 가능한 배지: 조사자는 자신의 기여를 보여줄 수 있도록 “First Mapper”, “First Voter”, “Top Sleuth” 등의 배지를 획득할 수 있습니다.

- 프로 분석 기능: 고급 보유자 보기, 과거 시점의 스냅샷 및 보다 세분화된 데이터를 포함하여 Bubblemaps V2에 대한 심층적인 접근 권한을 제공합니다.



입금 및 출금

BMT의 입금 및 출금은 Intel Desk의 “Your BMT”라는 동일한 섹션을 통해 관리됩니다. 이 커뮤니티 주도형 조사 플랫폼에 참여하여 사례를 제출하고 투표하려면 투표 풀에 토큰을 입금해야 합니다. 입금과 출금은 모두 언제든지 할 수 있습니다. 자세한 내용은 아래에서 설명합니다.



BMT 입금

투표 풀에 BMT를 입금하는 과정은 간단합니다. Intel Desk의 “Your BMT” 섹션으로 이동합니다. 지갑이 연결되어 있는지 확인하면 BMT 잔액이 자동으로 감지됩니다. 금액을 직접 입력하거나 비율 막대를 사용하여 전체 보유량 중 일부를 선택할 수 있습니다.

Solana 지갑에서 메시지 승인을 완료하면 BMT가 Intel Desk에 성공적으로 입금됩니다.

BMT 출금

BMT는 입금 후 언제든지 출금할 수 있습니다. 다만 너무 빠르게 출금하는 사용자에게는 수수료가 부과됩니다. 이는 BMT를 입금한 후 하나의 사례에 투표하고 즉시 모든 토큰을 출금하는 행위와 같은 행동을 억제하고, 스팸 및 시스템 악용을 방지하기 위한 것입니다.

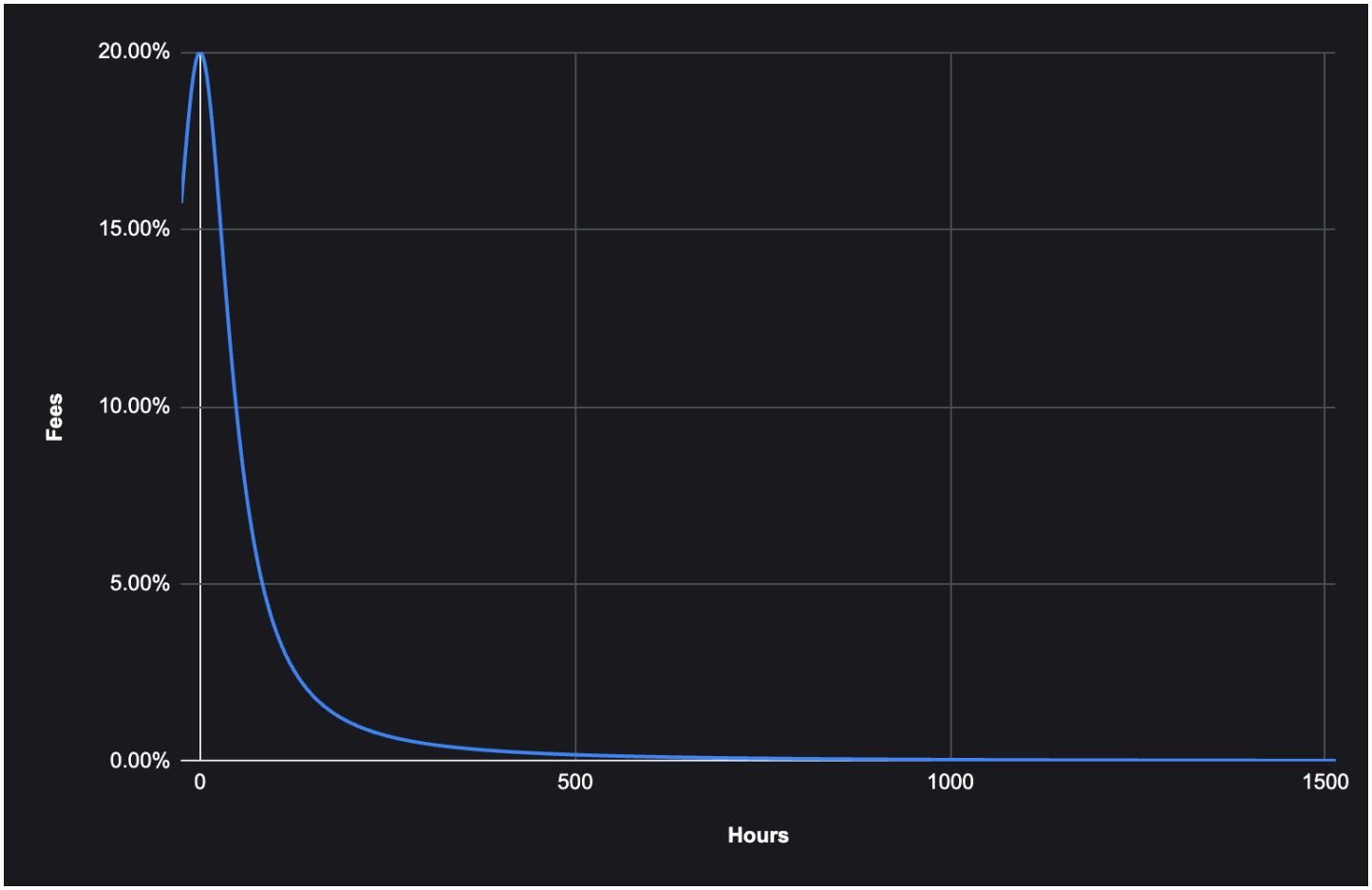
출금 수수료는 이러한 활동을 억제하기 위해 첫날 20%로 높게 설정되지만 시간이 지남에 따라 빠르게 감소합니다. 48시간(τ)이 지나면 절반으로 줄어들며, 10일 후에는 1% 미만으로 감소합니다. 이러한 구조는 사용자에게 유연성을 제공하는 동시에 공정한 이용을 보장합니다.

정확한 수수료 공식은 다음과 같습니다.

\text{fee}(t) = \frac{\text{fee}_{\text{0}}}{1 + \left(\frac{t}{\tau}\right)^2}

여기서:

- fee_0= 20%
- τ = 48 hours



수수료 구조를 대략적으로 나타내면 다음과 같습니다.

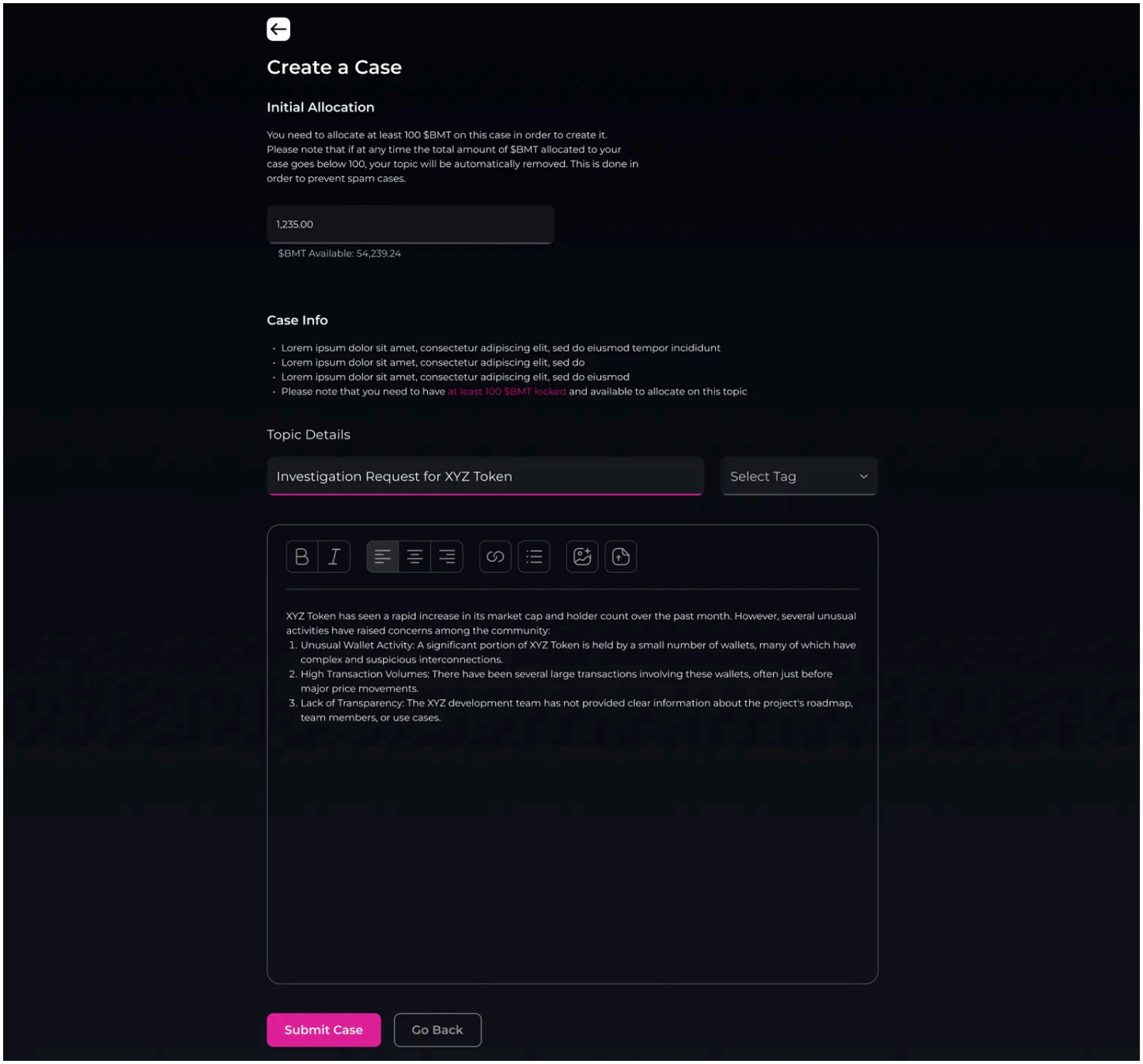
입금 후 경과 시간	대략적인 수수료(%)
Day 0	20%
Day 2 (48 hours)	10%
Day 14	0.4%
Day 30	<0.1%

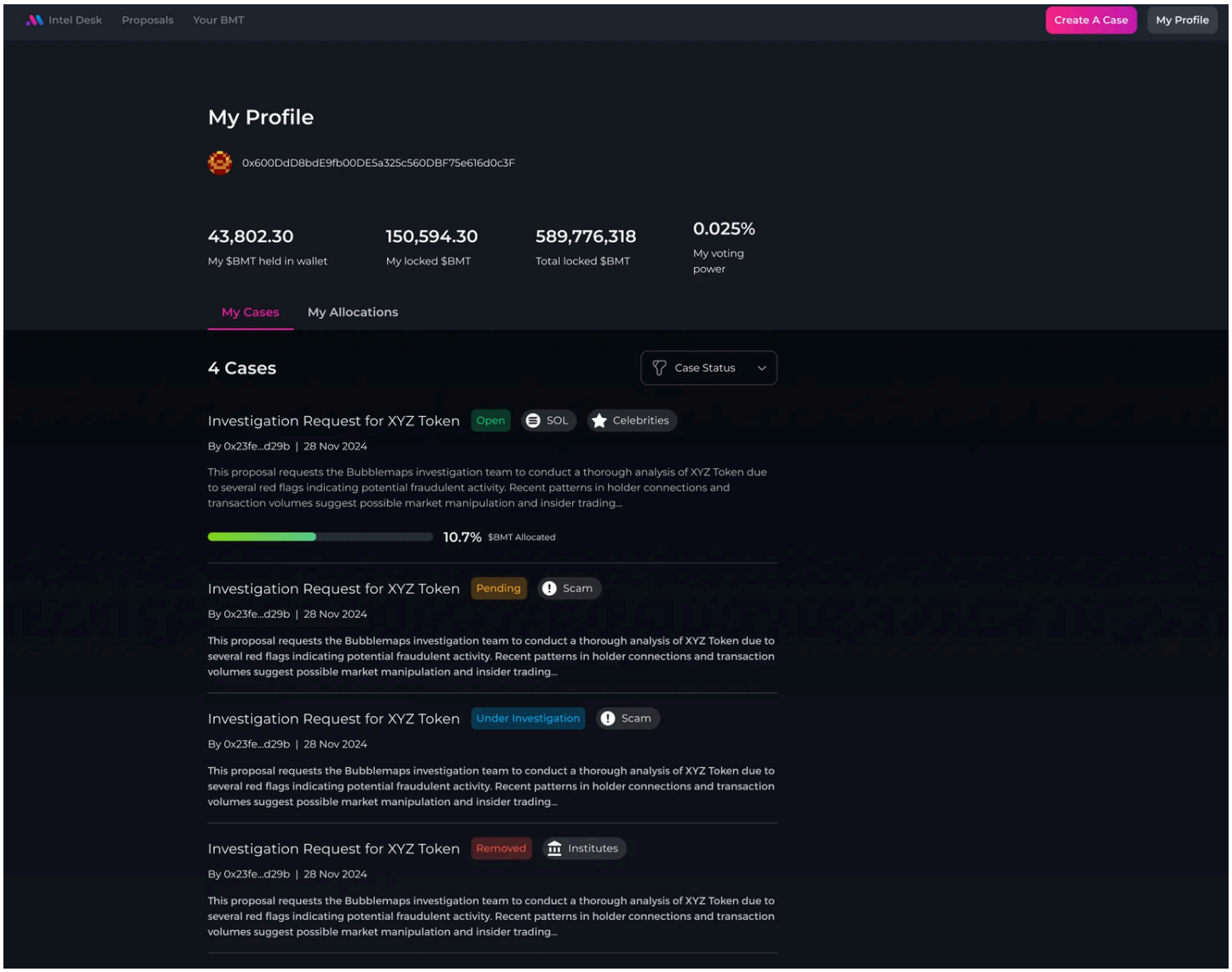
사례 제출

누구나 Intel Desk에 사례를 제출할 수 있으며, 제출된 사례는 모든 BMT 보유자의 투표를 받게 됩니다.

스팸을 방지하기 위해 새로운 사례를 제출하려면 최소 BMT 수량이 필요합니다. 사례를 제출하려면 “Create a Case” 섹션으로 이동하여 제안에 100 BMT를 할당해야 합니다(투표 풀에 BMT를 입금해 두어야 합니다). 이를 통해 해당 사례가 “open” 상태가 되어 모든 사용자에게 표시됩니다. 다른 사용자가 해당 사례에 BMT를 할당하기 시작하면, 할당량을 100 BMT 기준 아래로 떨어뜨리지 않는 범위에서 자신의 할당량을 줄일 수 있습니다.

프로필 페이지에서 자신이 제출한 모든 사례와 현재 상태를 확인할 수 있습니다.





사례에 투표

Intel Desk를 처음 이용하는 경우, 사례에 투표하려면 다음 절차를 따라야 합니다.

1. **지갑 연결**
   지갑은 플랫폼에서 사용자의 계정으로 사용되며, BMT를 관리하고 투표에 참여할 수 있도록 합니다.
2. **BMT 입금**
   “Your BMT” 섹션의 투표 풀에 BMT를 입금할 수 있습니다. BMT는 언제든지 출금할 수 있지만, 너무 빠르게 출금할 경우 수수료가 발생할 수 있습니다.
3. **사례에 BMT 할당**
   BMT를 입금한 후 원하는 사례를 선택하고 보유한 BMT의 전부 또는 일부를 해당 사례에 할당합니다. 각 사례에 할당된 BMT 수량에 따라 조사 리소스의 우선순위가 결정됩니다.
4. **BMT 재할당**
   원하는 만큼 언제든지 무료로 모든 사례에 투표를 재할당할 수 있습니다. 그러나 효율적인 리소스 배분과 사례 우선순위 설정에 필요한 안정성을 확보하기 위해 투표 결과는 일주일에 한 번만 검토됩니다.

Intel Desk Cases Your BMT

Create A Case | My Profile

589,776,318
Total $BMT Locked

150,594.30
My Locked $BMT

0.025%
My Voting Power

Lock $BMT

Tokens available for locking: 264,452 $BMT

Enter Amount to lock | Lock $BMT

20

0% 100%

Unlock $BMT

Tokens available for locking: 150,594.3 $BMT

Enter Amount to lock | Unlock $BMT

20

0% 100%

Fee structure:

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua Egestas purus viverra accumsan in nisl nisi Arcu cursus vitae congue mauris rhoncus aenean vel elit scelerisque

0.5%	0.4%	0.3%	0.2%	0.1%
Week 1-4	Week 5-8	Week 9-12	Week 12-15	Week > 16

Intel Desk

Topics Locking/Unlocking Reports Terms of Use Privacy Policy FAQ

Intel Desk Cases Your BMT

Connect Wallet

Topics / Investigation Request for XYZ Token

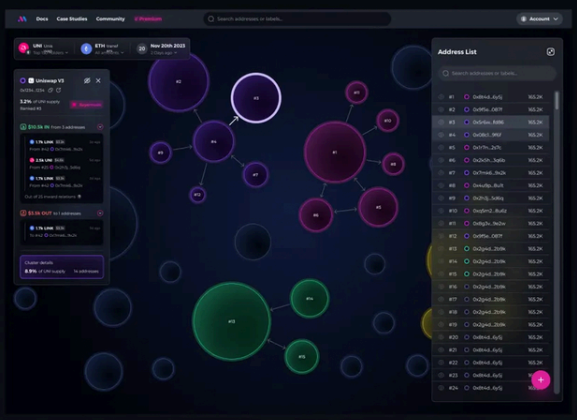
Investigation Request for XYZ Token

Open | SOL

By 0x23fe...d29b | 28 Nov 2024

XYZ Token has seen a rapid increase in its market cap and holder count over the past month. However, several unusual activities have raised concerns among the community:

1. Unusual Wallet Activity: A significant portion of XYZ Token is held by a small number of wallets, many of which have complex and suspicious interconnections.
2. High Transaction Volumes: There have been several large transactions involving these wallets, often just before major price movements.
3. Lack of Transparency: The XYZ development team has not provided clear information about the project's roadmap, team members, or use cases.



To safeguard the interests of Bubblemaps users and the broader crypto community, this proposal aims to:

1. Identify and analyze the top holders of XYZ Token and their interconnections.

Topic Status

This topic needs at least 5% of votes to be worked on.

2.6% | 2.4% Left | we will work on it

$BMT Allocated to this topic: 2,114.6

$BMT required for 1% increase: 1,500

1,596.30 | Allocate

20

0% 100%

$BMT available for allocation: 258,623.00

You have 43.8k $BMT in your wallet that can be locked to increase your allocation

View Your BMT

Top Backers

31 total backers

2248.31 $BMT
12.5% total votes
0xe3...ef56

1866.75 $BMT
9.6% total votes
0x2d...43ce

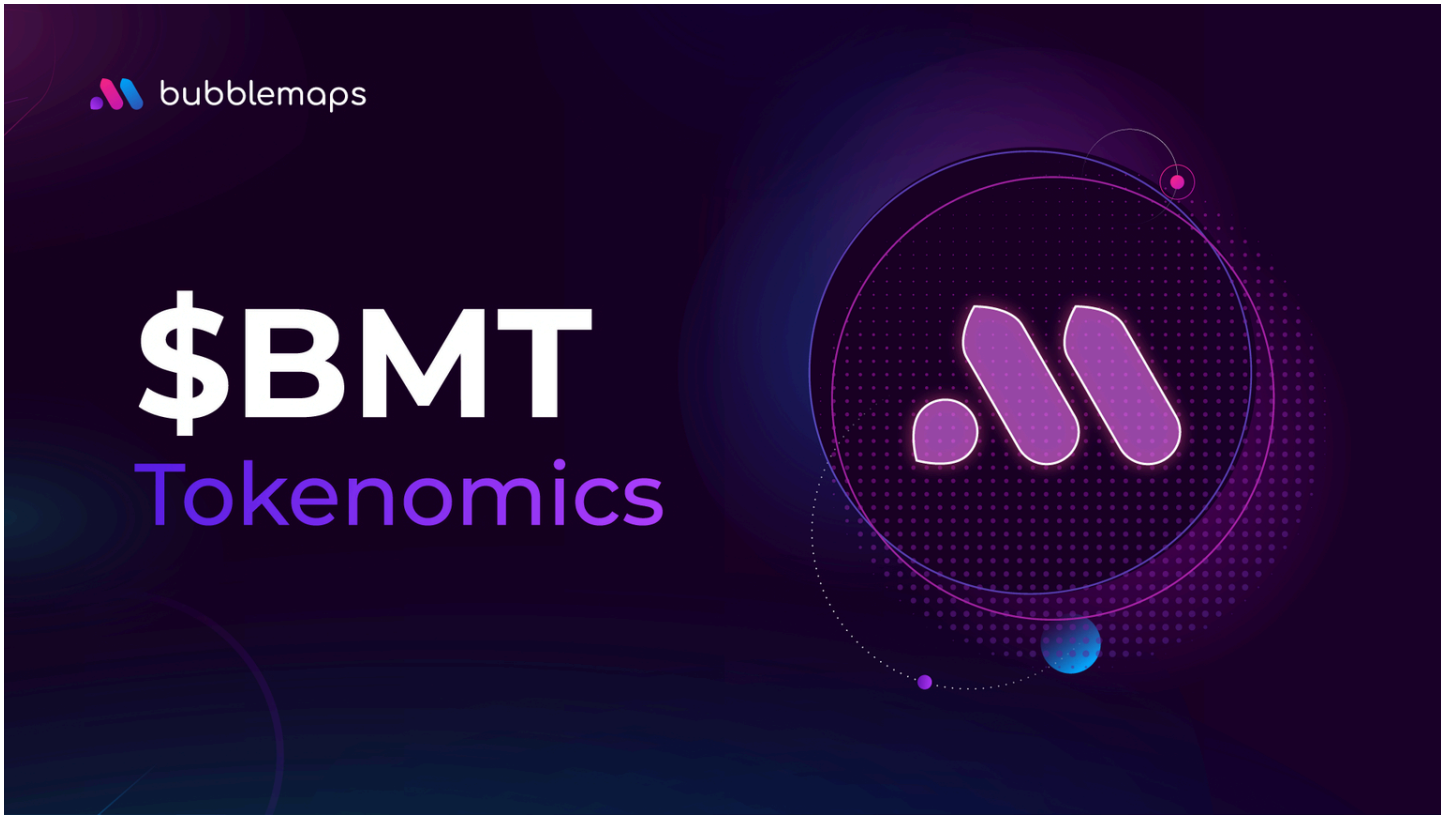
BMT

요약

BMT는 Bubblemaps V2와 Intel Desk를 구동합니다. 자세한 내용은 각 관련 섹션을 참조하시기 바랍니다.

명칭	Bubblemaps
티커	BMT
유형	SPL & BEP20 (Solana & BNB Chain)
최대 공급량	1,000,000,000
TGE 시점 유통량	25.6%
컨트랙트 주소(C/A)	Solscan, BscScan
토큰 감사(LayerZero)	Ottersec, Pashov
마이그레이션 및 락업 감사	Code4rena Zenith

토크노믹스



유틸리티

1. Intel Desk의 커뮤니티 주도형 메커니즘을 구동하여 사용자가 사례를 제출하고, 투표하며, 온체인 조사 리소스를 할당할 수 있도록 합니다.
2. Intel Desk의 도입을 촉진하고 온체인 조사자 네트워크를 확대하기 위한 인센티브 시스템을 구축합니다.
3. Bubblemaps V2의 고급 기능을 이용할 수 있도록 합니다.

Bubblemaps는 암호화폐 업계에서 신뢰받는 조사 주체로 자리 잡았으며, Bubblemaps의 조사 결과는 업계 전반에서 널리 공유되고 있습니다. 커뮤니티로부터 수많은 조사 요청을 받고 있어 어떤 조사를 우선적으로 수행할지 결정하는 것이 점점 더 어려워지고 있습니다. 이러한 문제를 해결하기 위해 BMT가 활용됩니다.

BMT를 통해 사용자는 조사 대상을 제안하고 투표하여 어떤 조사를 우선적으로 수행할지 결정할 수 있으며, 이를 통해 가장 관련성이 높은 주제를 집단적으로 결정하는 투명한 시스템이 구축됩니다.

Bubblemaps는 인센티브 구조를 도입합니다. 제안이 선정된 사용자(“Proposers”)는 BMT 보상을 받으며, 사례에 투표한 사용자(“Voters”)는 인사이트에 조기에 접근할 수 있어 차별화된 이점을 얻을 수 있습니다. 마지막으로, 커뮤니티 주도형 조사 수행에 적극적으로 기여하는 온체인 조사자(“Contributors”)에게도 보상을 제공합니다. Bubblemaps가 조사를 주도하지만, 강력한 협업 네트워크를 구축하는 것이 핵심적인 요소가 될 것입니다.

토큰 정보

명칭	Bubblemaps
티커	BMT
유형	SPL & BEP20 (Solana & BNB Chain)
최대 공급량	1,000,000,000
TGE 시점 유통량	25.6%
컨트랙트 주소(C/A)	Solscan, BscScan
토큰 감사(LayerZero)	Ottersec, Pashov
마이그레이션 및 락업 감사	Code4rena Zenith

토큰 할당

BMT의 총 공급량은 1,000,000,000개(10억 개)이며, 다음과 같이 할당됩니다.

유형	할당 비율	수량	TGE 비율	클리프 (개월)	베스팅 (개월)	체인
생태계	21.30%	213,030,000	4.69%	0	36	BNB Chain
에어드롭	22.17%	221,700,000	32.34%	0	12	Solana
투자자	19.35%	193,470,000	2.23%	2-6	10-20	Solana
유동성	12.18%	121,800,000	55.83%	0	6	BNB Chain / Solana
팀	9.00%	90,000,000	0%	12	36	BNB Chain
프로토콜	6.00%	60,000,000	0%	6	36	BNB Chain
Binance IDO	4.00%	40,000,000	100%	0	0	BNB Chain
Binance HODLer 에어드롭	3.00%	30,000,000	100%	0	0	BNB Chain
Binance 마케팅	3.00%	30,000,000	100%	0	0	BNB Chain

생태계 펀드

생태계 펀드는 다음과 같이 배분됩니다.

- Intel Desk 인센티브 — 제안자(Proposers), 투표자(Voters) 및 기여자(Contributors): 70%
- Bubblemaps V2 도입 보상: 25%
- 생태계 보조금: 5%

투자자

온체인 데이터를 쉽고 접근 가능하게 만들겠다는 Bubblemaps의 비전을 공유하는 여러 투자자가 함께해 왔습니다. 투자자는 크게 다음 두 가지 범주로 구분됩니다.

- 지분 투자 라운드(2023)
- 토큰 투자 라운드(2024)

프로토콜 개발 및 R&D

여기에는 Bubblemaps가 성장함에 따라 확장성과 안정성을 유지하는 데 필요한 핵심 인프라 비용이 포함되며, 구체적으로 다음과 같습니다.

- 실시간 데이터 처리를 지원하기 위한 서버

- 플랫폼에 새로운 체인 통합
- API 액세스 및 iframe 통합을 위한 인프라 확장

팀(현재 및 향후)

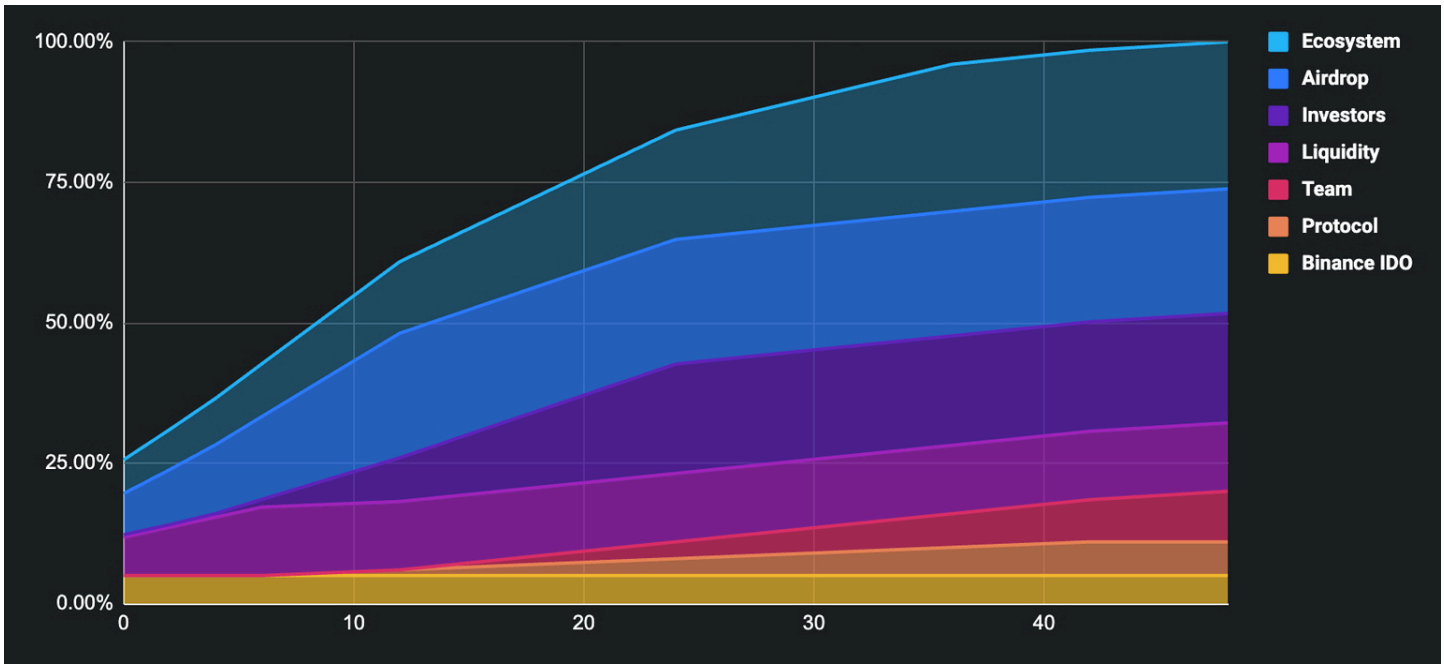
현재 및 향후 팀 구성원에게 인센티브를 제공합니다. 팀 확대에 중점을 두어 새로운 인재를 유치하고 핵심 기여자를 유지할 수 있도록 합니다.

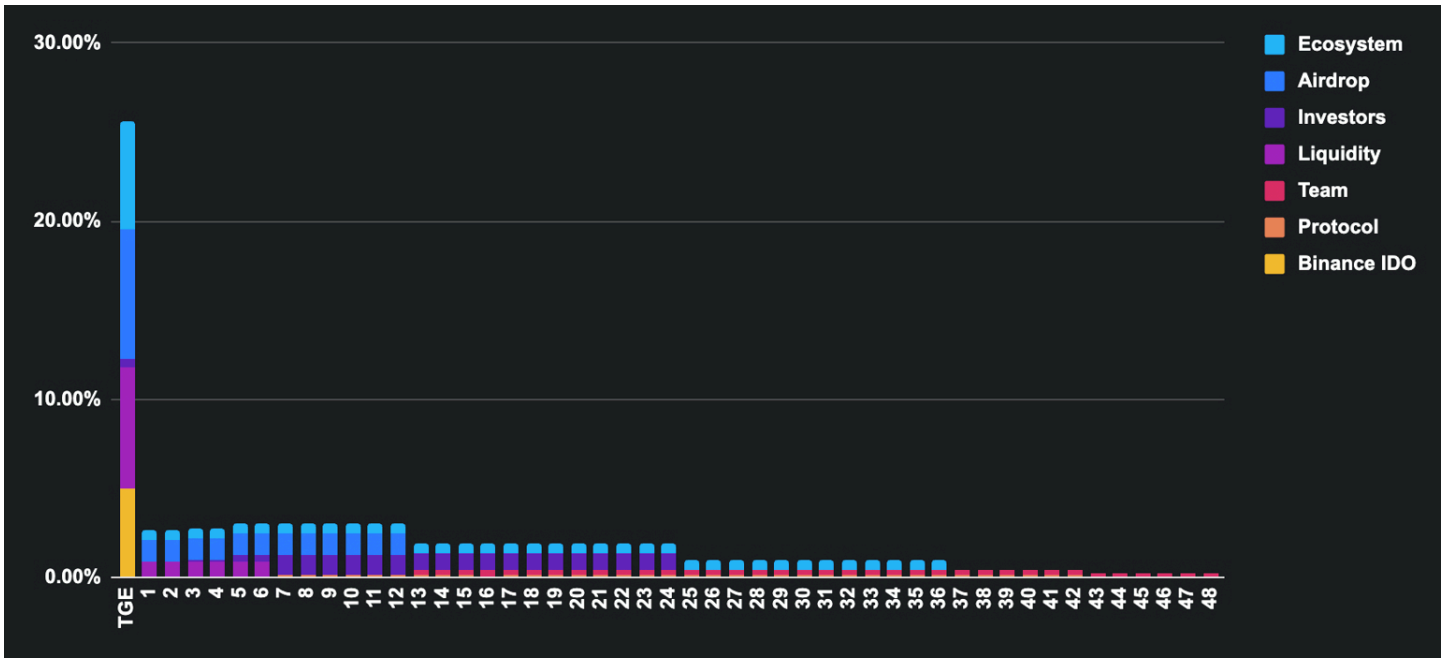
Binance Wallet IDO

2025년 3월 11일, Binance Wallet과 IDO를 진행하여 전체 공급량의 4%를 Binance Wallet 커뮤니티에 판매했습니다. 이는 Binance와의 협업을 시작하기 위한 것이었으며, 이후 Binance 상장에도 기여했습니다.

베스팅 일정

BMT의 총 공급량은 아래에 제시된 발행 일정에 따라 상장 후 4년에 걸쳐 전량 언락됩니다.





BMT 주소

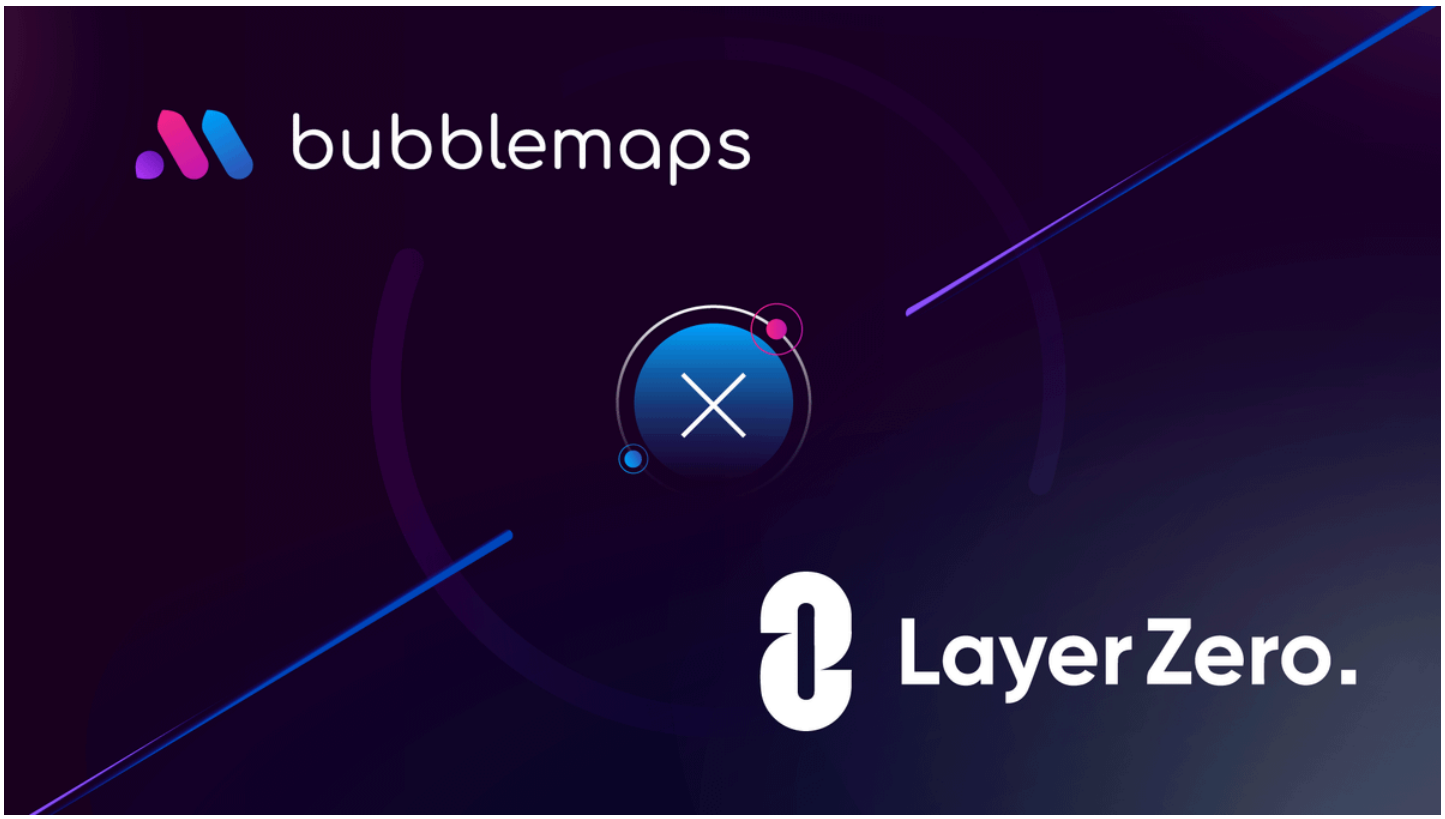
Solana

- Deployer: ATyRZK67Rdw9nKfnWif5KNaL8g9nJpbvDoWF7LyEZjRx
- Deployer Vault: 6RzaLTuMXgSJrzcS9j4vziFwGErrDWZs67fCUZUfosY6
- Vesting Contract: vestjSC1M4SeKKKWroYprGfdcv2mrK8CH1xVEuwhDb1
- Vesting Contract Operator: 8XygGv7qQsyfZXY3Eov1Gz5wxuzciVWHMaQhdHN5GhsA
- LP Vault: 6zvguy6obQmfUUyvo5HbBB86RvLuHMNm6wjkqrSjeNZM
- Liquidity (claim): AHHuhXLgupVd5hrVFpV8MoknyiUeyBv72irSZPXRBDGV
- Liquidity (vault): H5gH4Gdv6roSK49hyusAtkPF1t1s7Jge5F69rgZRR86C
- Protocol Development (claim): DUmqk3yR315YyDVsySayq3rE4ByqpXXV3c9MDgcERta8
- Protocol Development (vault): J26PE8S8eJ1vnukjU8V1ncHa4jtc9ApBVENrV35BS2Er
- Ecosystem & Community (claim): HH6NjcBkNF4SHiX8FWu3yuPUaZNkY2uUnAgxRYEJkNiT
- Ecosystem & Community (vault): DEhzo8qMiXGL2MGp9HxatJVRkKKiNSTBrwLtgEuHTLg4

BNB Chain

- Deployer: 0x40b049E02f9E92d8FaC494535616F04641D2cc85
- Deployer Vault: 0x7c878031B14C990745068Db37cD661d8980C80b7
- LP Vault: 0x5D3699A116B1484Cc2DB41E1C2756Aa28Ef67Bf0
- Ecosystem & Community (claim): 0x60bc67efA43bbffb800f87C983A1BEFaC462DE21
- Liquidity (claim): 0x946AB774e8184b38aa6fa7219c052b50f80502Be
- Team (claim): 0x44C9AbCFB3017196d07f0AE5d30f61a8e86eC4b3
- Protocol Development (claim): 0x70D9b50768E72668b9fB7A446bB4Be3E378F5294

크로스체인



BMT: 옴니체인 토큰

지난 몇 개월 동안 LayerZero와 긴밀하게 협력하여 BMT를 완전한 크로스체인 토큰으로 구축하고, 여러 생태계에서의 접근성과 유연성을 확보하기 위해 노력해 왔습니다. BMT는 Solana와 BNB Chain 모두에서 이용할 수 있으며, 두 주요 생태계 간의 연결을 제공합니다.

- Solana — Bubblemaps에서 가장 많은 방문이 발생하는 체인으로, 탄탄한 사용자 기반과 증가하는 활동량을 보유하고 있습니다.
- BNB Chain — EVM 생태계로 진입하기 위한 기반이자 Bubblemaps에 최초로 통합된 체인입니다.

접근성을 유지하기 위해 TGE 시점의 초기 유통량은 Solana와 BNB Chain에 균등하게 분배됩니다. BMT는 LayerZero의 Omnichain Fungible Token(OFT) 표준을 따르므로 지원되는 체인 간 원활한 전송이 가능합니다. 향후 Intel Desk는 두 체인 모두에서 이용할 수 있게 됩니다. 또한 Stargate 및 기타 브릿지를 활용한 네이티브 크로스체인 전송이 곧 지원되어 체인 간 자산 이동이 더욱 원활해질 예정입니다.

Intel Desk는 가장 많은 조사 요청이 접수되고 가장 활발한 사용자 기반을 보유한 체인인 Solana에서 먼저 출시됩니다. 또한 BNB Chain에도 Intel Desk를 네이티브 방식으로 추가하여 사용자가 참여하기 위해 별도로 브릿지를 이용할 필요 없이 BNB Chain에서 직접 사용할 수 있도록 할 계획입니다. 사례 제출 및 투표 과정은 두 체인에서 진행되며, 최종 결과를 위해 통합됩니다.

LayerZero V2 OFT

Omnichain Fungible Token(OFT) 표준은 자산을 래핑하거나 중간 체인을 사용할 필요 없이 여러 블록체인 간에 대체가능한 토큰을 전송할 수 있도록 합니다.

이 표준은 소스 체인에서 토큰을 차감(소각)하고, LayerZero를 통해 메시지를 전송한 다음, 대상 체인에서 동일한 수량의 토큰을 지급(민팅)하는 함수 호출을 전달하는 방식으로 작동합니다.

이를 통해 OFT를 지원하는 모든 네트워크에서 통합된 공급량을 유지할 수 있습니다.

- LayerZero v2 Documentation
- LayerZero Audits

BMT (Solana) - 네이티브 SPL 토큰

BMT는 Solana SPL 토큰으로 배포되어 해당 자산의 네이티브이자 기본 버전으로 사용됩니다. Omnichain Fungible Token(OFT) 표준의 일부로서, 래핑된 자산을 사용할 필요 없이 원활한 크로스체인 전송이 가능합니다. BMT가 다른 블록체인으로 전송되면 Solana 프로그램이 토큰을 소각하고 LayerZero가 트랜잭션을 중계합니다. 수신이 완료되면 대상 체인에서 동일한 수량이 민팅되어 지원되는 모든 네트워크에서 일관되고 통합된 공급량을 유지합니다.

항목	내용
블록체인	Solana (SPL)
명칭	Bubblemaps
티커	BMT
토큰 주소	FQgtfugBdpFN7PZ6NdPrZpVLDBrPGxXesi4gVu3vErhY
링크	Solscan

OFT 프로그램(Solana)

Solana의 OFT 프로그램은 LayerZero의 인프라를 활용하여 크로스체인 트랜잭션을 처리합니다. 전송 과정에서 토큰의 소각 및 민팅을 관리하여 여러 블록체인에서 총 공급량이 통합된 상태로 유지되도록 합니다. 이 프로그램은 LayerZero에서 전달되는 메시지를 검증하고 처리하여 BMT에 안전하고 탈중앙화된, 신뢰 최소화 방식의 크로스체인 상호운용성을 제공합니다.

항목	내용
블록체인	Solana
프로그램 주소	BCE3naS4LHAfGeiN34dTTR42vBcKMC8tafF8SBDTAD5c

항목	내용
링크	Solscan

OFT 토큰(BNB Chain)

BMT는 BNB Chain에서도 BEP-20 토큰으로 배포되어 LayerZero 생태계 내에서 Omnichain Fungible Token(OFT)으로 기능합니다. 사용자가 Solana에서 BMT를 전송하면 BNB Chain 컨트랙트가 동일한 수량을 민팅하여 네트워크 간 1:1 공급량 균형을 유지합니다. 마찬가지로 BMT가 Solana로 다시 전송되면 BNB Chain 컨트랙트가 먼저 토큰을 소각하고, 이후 Solana 프로그램이 해당 수량을 다시 민팅합니다. 이러한 통합을 통해 래핑된 자산 없이도 BMT가 체인 간에 원활하게 이동하면서 총 공급량을 유지할 수 있습니다.

항목	내용
블록체인	BNB Chain (BEP20)
명칭	Bubblemaps
티커	BMT
토큰 주소	0x7d814b9ed370ec0a502edc3267393bf62d891b62
컨트랙트 명칭	MyOFT
링크	Bscscan

에어드롭

Intel Desk는 본질적으로 커뮤니티 주도형이며 첫날부터 완전히 운영되어야 합니다. 이를 지원하기 위해 전체 공급량의 상당 부분을 에어드롭에 할당했으며, 다음 두 가지 주요 범주로 나누어 배포합니다.

• V2 사용자

• Moonlight 토큰 보유자

V2 사용자

V2 사용자에게 에어드롭을 제공하는 이유

커뮤니티는 Bubblemaps의 최우선 과제이며, 가장 충성도가 높고 적극적으로 활동하는 사용자에게 항상 보상을 제공하고자 했습니다. V2를 비공개 베타로 출시한 후 활동을 추적하기 위한 리더보드를 도입했습니다. 순위가 높을수록 V2 사용자 대상 독점 에어드롭을 받을 자격이 더 높아집니다.

포인트를 획득하려면 다음과 같은 활동이 필요합니다.

- V2 및 해당 기능을 적극적으로 사용합니다.
- Bubblemaps의 시스템을 통해 다른 사용자를 초대하고, 초대받은 사용자가 실제 활성 사용자가 되도록 합니다.

대상자는 누구인가요?

에어드롭 당첨자는 다음과 같은 방식으로 선정되었습니다.

- Top 10: 가장 높은 할당량
- Top 100: 중간 수준의 할당량
- Top 5000: 스팸 및 봇 행위가 다수 탐지됨에 따라 추첨 시스템과 Sybil 탐지 알고리즘 및 실제 사용 활동을 기반으로 900명의 당첨자를 선정했습니다.

자격 여부는 Eligibility Checker 문서에서 확인할 수 있습니다.

자격이 있는 경우 Solana 주소를 Claiming Portal에 연결하고 TGE 시점에 토큰을 수령할 수 있습니다.

Moonlight 마이그레이션

마이그레이션은 현재 종료되었습니다.

https://t.me/bubblemaps_news/169

Moonlight란?

Moonlight는 Bubblemaps가 2021년에 생성한 BNB Chain상의 토큰입니다. Moonlight는 V1에 대한 프리미엄 접근 권한을 제공했으며, 초기부터 충성도 높은 커뮤니티의 지원을 받아 공정하게 출시되었습니다.

당시 가격 알림, 트레이딩 도구 및 온체인 분석과 같은 다양한 기능을 제공하고 있었기 때문에 해당 토큰을 Moonlight라는 이름으로 명명했습니다. Moonlight는 이러한 전체 툴킷에 접근하기 위한 토큰으로 사용되었습니다. Bubblemaps가 성공하면서 2022년에 이 도구에만 전념하기로 결정하고 회사의 브랜드를 Bubblemaps로 변경했습니다.

Bubblemaps를 처음 접하는 사용자라면 Moonlight가 아직 익숙하지 않을 수 있습니다. 그러나 오랫동안 Bubblemaps와 함께해 온 사용자에게 Moonlight는 Bubblemaps의 여정에서 특별한 의미를 지닙니다. 현재의 정체성을 반영하는 토큰인 BMT의 출시와 함께 과거의 여정을 기념하는 동시에 새로운 단계로 나아가고 있습니다. 이러한 전환을 통해 BMT는 해당 분야에서 강력한 입지를 구축하고 현재의 Bubblemaps를 온전히 대표하는 토큰이 될 것입니다.

에어드롭을 제공하는 이유

초기 투자자이자 지원자로서 Moonlight 보유자는 이제 자신의 토큰을 BMT로 마이그레이션할 수 있습니다. 보유자 스냅샷은 이미 생성되었으며, 스냅샷에 포함된 주소만 참여 자격을 갖습니다. 이를 통해 장기 보유자에게 보상을 제공하는 동시에 출시 이후 차익거래를 목적으로 매수한 사용자에 의한 악용을 방지할 수 있습니다.

이를 지원하기 위해 Moonlight 보유자가 토큰을 예치할 수 있는 Migration Portal과 BMT를 수령할 수 있는 Claim Portal을 구축했습니다. Migration Portal에서는 고정 가격 및 베스팅 조건을 포함한 마이그레이션 조건을 확인할 수 있습니다. 보유자는 전체 또는 일부 조건을 수락하거나 전혀 수락하지 않는 방식으로 선택할 수 있으며, 이에 따라 마이그레이션할 토큰 수량을 결정할 수 있습니다. 이러한 마이그레이션은 출시 시점에 토큰이 광범위하게 분배되도록 할 뿐만 아니라 Intel Desk를 활성화하는 데에도 중요한 역할을 합니다.

마이그레이션 조건은 무엇인가요?

BMT 공급량의 20%가 Moonlight 보유자에게 할당되었습니다. 해당 물량은 비례하여 분배됩니다. 예를 들어 전체 Moonlight 공급량의 1%를 보유하고 있다면, 20% 할당량의 1%를 받게 되며 이는 전체 BMT 공급량의 0.2%(또는 2,000,000 BMT)에 해당합니다. 마이그레이션 여부는 BMT의 향후 성장 가능성에 대한 확신에 따라 결정해야 합니다.

Moonlight 보유자에게 할당된 BMT는 1년의 선형 베스팅 일정이 적용되며, 출시 시점(TGE)에 25%가 언락됩니다. 즉, 출시 시점에 BMT 토큰의 25%를 수령할 수 있으며, 나머지 75%는 1년에 걸쳐 점진적으로 수령할 수 있습니다.

어떻게 마이그레이션하나요?

1. Migration Portal로 이동하여 Moonlight를 보유한 개인 지갑(Metamask, Trustwallet 등)을 연결합니다.
2. 마이그레이션할 Moonlight Token의 수량을 선택합니다(한 번만 진행할 수 있습니다).
3. Solana 주소를 입력합니다.

중요 사항:

- 마이그레이션할 수 있는 최대 수량은 스냅샷에 포함된 수량입니다.
- 마이그레이션은 한 번만 진행할 수 있으므로 올바른 수량을 선택했는지 반드시 확인해야 합니다.
- 소량으로 테스트하지 마십시오. 이후 나머지 수량을 마이그레이션할 수 없습니다.
- 7%의 Moonlight 세금은 BMT 수량에 영향을 미치지 않습니다.
- 마이그레이션은 데스크톱 환경에서 진행하는 것을 강력히 권장합니다.
- Phantom Wallet을 사용하여 Solana 주소를 생성하십시오.
- 여러 Moonlight 주소에 대해 동일한 목적지 Solana 주소를 선택할 수 있습니다.
- Solana 주소를 반드시 다시 확인하십시오. Solana 주소를 잘못 입력하면 자금을 잃게 됩니다.

4. "READ TERMS"를 클릭한 후 각 항목을 하나씩 주의 깊게 검토하고 체크합니다.
5. “APPROVE”와 “MIGRATE”를 클릭한 다음 지갑에서 트랜잭션을 확인합니다.
6. 축하합니다. 이제 공식적으로 마이그레이션이 완료되었습니다!

어떻게 수령하나요?

1. Claim Portal로 이동하여 Migration Portal에서 입력한 Solana 주소를 사용해 Solana 지갑(Phantom, Solflare 또는 기타 지갑)을 연결합니다.
2. 주소를 연결하면 마이그레이션 조건이 표시됩니다. “INITIALIZE VESTING”을 클릭한 후 Solana 지갑에서 트랜잭션을 확인합니다.
3. 이후 BMT를 수령할 수 있습니다. 출시 시점에 일정 비율을 수령할 수 있으며, 나머지는 1년에 걸쳐 점진적으로 수령할 수 있습니다. 원하는 만큼 자주 수령할 수 있으며, 매일 또는 매시간 수령하는 것도 가능합니다!

참고:

- Migration Portal은 TGE 이후 며칠 동안만 이용할 수 있으므로 기한 내에 마이그레이션을 완료해야 합니다.
- 대부분의 사용자가 마이그레이션하거나 토큰을 매도하면 Moonlight는 거래가 중단됩니다.

BNB Chain LP 지원

Bubblemaps: 40만 달러 규모의 커뮤니티 이니셔티브

Bubblemaps가 BNB Chain Liquidity Program으로부터 40만 달러 규모의 지원을 받았으며, 해당 인센티브를 커뮤니티에 배분하기로 결정했습니다.

이 이니셔티브는 토큰 분포를 적극적으로 탐색하고, 새로운 기능을 실험하며, 온체인 유틸리티의 가능성을 확장하는 Bubblemaps V2 사용자에게 직접적인 혜택을 제공합니다. 이들은 수동적인 사용자가 아니라 직접 서비스를 사용하고, 호기심을 가지고 적극적으로 참여하는 사용자입니다. 이들에게 보상하는 것은 암호화폐는 투명하고 협력적이며 사용자가 주도해야 한다는 Bubblemaps의 신념을 강화하기 위한 것입니다.

Intel Desk라는 새로운 조사 플랫폼이 출시되면 커뮤니티는 더욱 중요한 역할을 맡게 됩니다. Intel Desk를 통해 사용자는 어떤 조사가 가장 중요한지 결정할 수 있습니다. 사용자는 투표하고, 기여하며, BMT를 기반으로 온체인 투명성을 확보하기 위한 조사에 직접 참여하게 됩니다.

인프라 측면에서도 BNB Chain은 Bubblemaps의 핵심 축으로 자리 잡았습니다. 현재 BNB Chain은 BMT 거래량, 보유자 수 및 사용자 활동에서 가장 높은 수준을 기록하고 있습니다. 이에 따라 Bubblemaps는 이미 BNB Chain에서 토큰 공급량의 절반을 락업했으며, 보다 깊은 통합부터 커뮤니티 주도형 이니셔티브에 이르기까지 생태계에 대한 투자를 더욱 확대할 계획입니다.

강력한 커뮤니티의 지원, Bubblemaps V2와 같은 강력한 도구, 그리고 확대되고 있는 BNB Chain과의 파트너십이 결합되어 새로운 장이 열리고 있습니다. 이제 사용자는 단순히 상황을 지켜보는 것이 아니라 직접 그 방향을 만들어가게 됩니다.

당첨자

해당 인센티브는 총 400명의 당첨자에게 분배되며, 각 당첨자는 1,000달러 상당의 BNB를 받게 됩니다. 당첨자는 V2 사용자 중 베타 기간 동안 적극적으로 기여한 사용자를 중심으로 선정되었습니다. 분배에 필요한 주소를 수집하기 위해 사용자에게 이메일을 보내 해당 양식을 작성하도록 요청했습니다. 당첨자는 자신의 지갑으로 BNB를 직접 받게 되며, 별도로 취해야 할 조치는 없습니다.

자격 여부는 Eligibility Checker 문서에서 확인할 수 있습니다.

Disclaimer

본 “Bubblemaps WIKI”(이하 “자료”)에 포함된 정보는 변경되거나 업데이트될 수 있으며, 본 자료에 기술된 제품의 향후 제공 가능성과 관련하여 Bubblemaps 또는 본 자료에 언급된 기타 개인이나 조직이 제공하는 확약, 약속 또는 보증으로 해석되어서는 안 됩니다.

본 문서는 주식 또는 증권의 매도를 위한 청약 또는 권유에 해당하지 않습니다. 본 문서는 어떠한 증권의 매도 또는 청약을 위한 제안이나 해당 증권의 매수 또는 청약을 위한 권유를 구성하거나 그 일부를 이루지 않으며, 그렇게 해석되어서도 안 됩니다. 또한 본 문서 또는 그 일부는 어떠한 계약이나 약정과 관련하여 그 근거가 되거나 이에 의존해서는 안 됩니다. Bubblemaps는 본 자료에 포함된 정보에 대한 의존, 해당 정보의 오류·누락·부정확성 또는 그로 인해 취해진 조치로부터 직간접적으로 발생하는 모든 종류의 직접적 또는 결과적 손실이나 손해에 대해 어떠한 책임도 부담하지 않음을 명시적으로 밝힙니다.

본 자료는 매수 추천 또는 재무 자문이 아닙니다. 본 자료는 오직 정보 제공만을 목적으로 합니다. 본 정보만을 근거로 디지털 자산, 토큰, 기업 또는 법인에 대한 거래나 투자를 해서는 안 됩니다. 모든 투자에는 가격 변동성, 불충분한 유동성 및 투자 원금 전액 손실 가능성을 포함하되 이에 국한되지 않는 상당한 위험이 수반됩니다. 투자자는 투자 결정을 내리기 전에 전문적인 금융·법률·세무 전문가의 도움을 받아 본 문서에서 다루는 사항에 대해 독립적인 실사를 수행하고, 관련 시장에 대해 독자적인 판단을 내려야 합니다.

본 자료에 포함된 모든 정보는 정확하고 신뢰할 수 있다고 판단되는 출처를 기반으로 작성되었습니다. 그래프, 차트 및 기타 시각적 자료는 정보 제공 목적으로만 제공됩니다. 이러한 그래프, 차트 또는 기타 시각적 자료는 그 자체만으로 투자 결정을 내리는 데 사용될 수 없습니다.

본 문서에 포함된 모든 전망, 예측 및 추정치는 본질적으로 추측적 성격을 가지며 특정 가정을 기반으로 합니다. 이러한 미래예측진술은 실제와 다를 수 있으며, 부정확한 가정 또는 알려지거나 알려지지 않은 위험, 불확실성 및 기타 요인의 영향을 받을 수 있으며, 이러한 요인의 대부분은 통제 범위를 벗어납니다. 이러한 미래예측 가정의 일부 또는 전부가 실현되지 않거나 실제 결과와 상당한 차이를 보일 수 있습니다.